# भारतीय ऋर्थशास्त्र

विवेचन

लेखक श्रोमप्रकाश केला

त्रकाशक मारतीय ग्रंथमाला, दारागंज, इलाहाबाद

मुद्रक पृथ्वीनाथ भागाँव मेफेसेलाइट प्रेस, १३ स्ट्रेची रोड, इलाहाबाद

#### दो शब्द

हिन्दी के राष्ट्र भाषा पद पर श्रासीन होने श्रौर विभिन्न भारतीय विश्व विद्यालयों द्वारा उच्च कचाश्रों में हिन्दी माध्यम स्वीकार किये जाने के फलस्वरूप हिन्दी में उच्च कोटि के प्रामाणिक प्रन्थों एवं उच्च कचाश्रों के लिये उत्तम कोटि की पाठ्य पुस्तकों की रचना श्रावश्यक हो गई है। प्रस्तुत पुस्तक उसी दिशा में एक प्रयत्न मात्र है।

इधर स्रर्थशास्त्र के सैद्धान्तिक पन्न पर तो हिन्दी में उच्च कच्चास्रों के लिये कुछ पुस्तकें प्रकाशित हुई हैं, किन्तु भारतीय स्रर्थशास्त्र पर स्नव तक शायद एक ही पुस्तक प्रकाशित हुई हैं। स्नावश्यकता तो विभिन्न विषयों पर बीसियों पुस्तकें लिखी जाने की है।

प्रस्तुत पुस्तक विभिन्न विश्वविद्यालयों के बी॰ ए॰ के पाट्यक्रमों को ध्यान में रखकर लिखी गई है, श्रीर इस बात का पूर्ण प्रयास किया गया है कि न तो विषय से सम्बन्धित कोई श्रंश छूट पांचे श्रीर न किसी विश्व विद्यालय के पाट्यक्रम का कोई श्रंश । भाषा श्रीर पारिभाषिक शब्दों के सम्बन्ध में जहाँ तक बन पड़ा है क्लिखता एवं दुरूहता से बचने का प्रयास किया गया है।

पुस्तक के कार्य में श्री कृष्ण प्यारे दुवे का पर्याप्त सहयोग मिला है, जिसके लिये वे धन्यवाद के पात्र हैं।

श्राशा है विद्वान श्रध्यापकगण पुस्तक को विद्यार्थियों के लिये उपयुक्त एवं उपयोगी पार्वेगे श्रीर इसे उनके लिये स्वीकृत करेंगे।

न्योमप्रकाश केला

## विषय-सूची

#### १-विषय और चेत्र

प्राक्तथन—भारतीय अर्थशास्त्र का वास्तिविक और सही अर्थ—भारतीय अर्थशास्त्र के कुछ ग्रन्थ भ्रमात्मक अर्थ — क्या भारतीय अर्थशास्त्र अध्ययन का एक स्वतन्त्र विषय है — भारतीय अर्थ-शास्त्र के जनक श्री रानाडे और उनका महत्वपूर्ण कार्य-मारतीय अर्थशास्त्र का चेत्र-भारतीय अर्थ-शास्त्र के अध्ययन का उद्देश्य — भारतीय अर्थशास्त्र के अध्ययन की उपयोगिता भारतीय अर्थशास्त्र के अध्ययन में सही आंकड़ों की उपलिंध सम्बन्धी कठिनाई।

#### २-भारत की भौगोलिक स्थिति और प्राकृतिक साधन

भौगोलिक स्थिति श्रौर प्राकृतिक साधनों का महत्व—भारतवर्ष की प्राकृतिक स्थिति—विस्तार—भारतवर्ष के प्राकृतिक भाग-हिमालय का पर्वतीय प्रदेश—गंगा श्रौर सिंध का मैदान—दिल्ला का पठार—जलवायु—जलवृष्टि—भारत में वर्षा—मिट्टी—भारत के वन—वनों से लाभ—हमारी वन सम्पत्ति – हमारी सरकार श्रौर वन विभाग—निष्कर्ष—भारत के खनिज पदाथ—देश की खनिज सम्पत्ति पर एक हष्टि—शक्ति के साधन—पेट्रोलियम—कोयला—जलविद्युत—विद्युत से श्रार्थिक लाभ—भारत में जलविद्युत—भारत में जलविद्युत का विकास श्रौर उसका भविष्य—धनी देश में निर्धन मनुष्य।

#### ३--जन-संख्या

जनसंख्या का महत्व—जनसंख्या सम्बन्धी क्यांकडे —जनसंख्या में वृद्धि —जनझिंद के कारण—जनसंख्या का घनत्व — भारत की जनसंख्या के घनत्व की अन्य देशों से तुलना —जनसंख्या के घनत्व का देश की समृद्धि से सम्बन्ध — नगरों तथा आमों में जनसंख्या का वितरण — पेशों के अनुसार जनसंख्या का वितरण — जनसंख्या का जातियों के अनुसार बँटवारा — स्त्री पुरुषों के अनुसार जनसंख्या का विभाजन — जन्म तथा मृत्यु का विभाजन — भारतीयों की आयु — आयु के अनुसार जनसंख्या का विभाजन — जन्म तथा मृत्यु संख्या — वास्तविक उत्पत्ति की गति — देशान्तर गमन तथा प्रवास — जनस्वास्थ्य — भारत में विवाह का प्रश्न — पश्चिम में जनसंख्या का प्रश्न — भारत में जनसंख्या की समस्या — क्या भारत में अत्यधिक जनसंख्या है — जनसंख्या की वृद्धि को रोकने के उपाय — एक आयोजित जनसंख्या — उत्पादन में वृद्धि की आवश्यकता।

### ४-सामाजिक और धार्मिक संस्थायें और उनका आर्थिक जीवन पर श्रभाव

त्रार्थिक जीवन में सामाजिक संस्थात्रों का महत्व---भारतीयों का धार्मिक जीवन -- सामाजिक संस्थायें, जाति प्रथा---विशेष वक्तव्य--संयुक्त कुदुम्ब प्रणाली--- उत्तराधिकार के नियम-उत्तराधिकार के नियम-उत्तराधिकार के नियमों का श्रार्थिक प्रभाव---भारत में पंचायतें।

#### ५-कृषि

देश के आर्थिक जीवन में कृषि का महत्व-श्रपर्याप्त उत्पादन—भारतीयों के भोजन में श्रावश्यक पदार्थों का श्रभाव—राज्य का कार्य-मूल समस्या—ये दोष कैसे दूर हों—एक निश्चित आर्थिक योजना की श्रावश्यकता भूमि का वर्गीकरण—भारत की फसलें—खाद्य पदार्थ उत्पन्न करने वाली फसलें—चावल—गेहूँ—जौ-ज्वार—बाजरा तथा रागी— जुग्रार — मक्का—दालें—गन्ना—श्रखाद्य कर्यों—चाय —कह्या—कपास — जूट-नील — अपीम—तम्बाकू—सिनकोना—रवर-तिलहन—उत्पादन में

कृष्टि की आवश्यकता भूमि का उपादेयकरण गहरी खेती का चेत्र भारत में फसल अच्छी न होने के कारण तथा उनके दूर करने के उपाय-इन दोषों को दूर करने का मुख्य उपाय । पृष्ट ६४-८३ ।

#### ६-भूमि स्वत्व पद्धतियाँ

भूमि स्वत्व की विभिन्न प्रणालियां — रैयतवारी वन्दोवस्त — महालवागी बन्दोवस्त — चर्मादारी बन्दोबस्त - जमींदारी प्रथा के गुगा तथा दोष--काश्तकारी प्रथा के दोष -- सरकार की कृषि सम्बन्धी नीति - कारतकारी कानून - स्थाई बन्दोबस्त वाले च्लेत्र : बङ्गाल - ऋस्थाई बन्दोबस्त के जमींदारी वाले चेत्र, उत्तर प्रदेश में-रैयतवारी चेत्र में--काशतकारी कानूनों की सफलता - क्या जमींदारी का उन्मूलन होना चाहिये-जमींदारी प्रथा के उन्मूलन के समर्थन में कुछ विचार - जमींदारी उन्मूलन में कठिनाइयाँ--जमींदारी प्रथा का अन्त--उत्तर प्रदेश में जमींदारी उन्मूलन कानून । पृ० ८४-१०१

#### ७-कृषि, भूमि और उसकी समस्यायें

जोत-श्रार्थिक जोत-भारतीय भूरवामी की जोत का च्रेत्रफल-किसान की जोत भूमि का दुकड़ों में बिखरा होना---भूमि के विभाजन तथा उसके दुकड़े-दुकड़ों में बिखरे होने के कारण---भूमि के विभाजन तथा टुकड़ों में बिखरे होने से हानियां—इन दोषों के दूर करने का उपाय--भूमि की चकवन्दी - सामृहिक खेती--सरकारी कृषि--संयुक्त ग्राम व्यवस्था।

र् द**—कृषक तथा कृषि के साधन** भारतीय कृषक—भारतीय मिट्टी की समस्या—मिट्टी का विलीनीकरण-खाद--हरी खाद - सेती के श्रीजार--श्रच्छे बीजों की व्यवस्था-फसलों के रोगों का नियंत्रण-किसान के पशु । पुष्ठ ११५---१३६

### ६—कृषि श्रमजीवी

कृषि अमजीवी के भेद-इनका पारिश्रागित ज्ञाणता पाजदूरी-कम मे कम मजदूरी का कानून —काम के घंटों का नियंत्रण—कृषि श्रमजीवी श्रौर दास वृत्ति—श्रम संगठन एक उपाय—ग्राम संग \$\$ \$\$0---\$\$X ठन में कठिनाइयाँ।

#### १०-सिंचाई

सिंचाई का महत्व-सिंचाई का च्रेत्र-सिंचाई के साधन-कुएँ-तालांब-नहरें-भारत में सिंचाई का विकास-सिंचाई की नई योजनाएँ-निदयों की उन्नति की कुछ बहुमुखी योजनाएँ-सिंचाई से कुछ हानियाँ — सिंचाई की दर—विशेष वक्तव्य। वृष्ठ १३५---१४४

#### ११ - कृषि उत्पादन की बिक्री

प्राक्कथन--- श्रच्छी बिक्री की श्रावश्यकताएँ--- वर्तमान पद्धति, गावों में बिक्री-- वर्तमान प्रथा के दोष-मंडियों का विधान-सहकारी विकय समितियाँ-क्रय विकय की नवीन व्यवस्था-इस नवीन ब्यवस्था की सफलता--खेतों से पैदा होने वाले मूल्य का स्थायीकरण। विष्ठ १४४--- ६४४

#### १२-ग्रामीण राजस्व तथा कृषकों का ऋण

प्राक्कथन-कृषक के लिये साख की त्रावश्यकता-ऋगा के वर्तमान स्रोत-सरकार से ऋग की सुविधा—गावों का महाजन—यह विशाल ग्रामीण ऋण—किसान के ऋणी होने के कारण— ऋगी होने के परिणाम--ग्रामीण ऋग की समस्या का हल - ऋग समभौता कानून--ग्रामीण साख के नये श्रोत--ऋण लेने वाले पर नियंत्रण-ऋण दाता पर नियंत्रण-कुछ ग्रुन्थ नियंत्रण-शामीया ऋग कानून-ऋग कानूनों पर एक ब्रालोचनात्मक दृष्टि-एक नवीन दृष्टिकीर्थ । वृद्ध १४५--१७१

### <sup>√</sup>१३—भारत में सहकारिता आन्दोलन

भारत में सहकारिता का विकास -- सहकारी पद्धित की रूप रेखा -- कृषि सहकारी साख समितियाँ -- हाथे गैर सरकारी साख समितियाँ -- बहु उद्देश्य सहकारी साख समितियाँ -- गैर कृषि सहकारिता -- गैर साख समितियाँ -- कृष्ठ गैर साख समितियाँ -- कृष्ठि सहकारिता -- गैर साख समितियाँ -- कृष्ठि गैर साख समितियाँ -- कृष्ठि सहकारिता की प्रगति -- इस श्रान्दोलन की किमयाँ -- खुधार के उपाय -- मारत में सहकारिता का मिविष्य -- सहकारिता के विकास की योजनाएँ।

ाश्रह राज्य और कृषि

राज्य की कृषि सम्बन्धी नीति—शाही कृषि कमीशन--प्रान्तीय कृषि विभागों के कार्य— विकास आयोग —अनुसंधान के कार्य का प्रचार व निदर्शन—कृषि विकास के कुछ विशेष प्रयत्न— इन प्रयत्नों का परिणाम—ग्राम सुधार—विभिन्न राज्यों की ग्राम सुधार योजनाएँ— कार्य संचालन के साधन! पृष्ठ १६१—२०२

११५ - दुर्भिच तथा हमारी खाच समस्या

प्राक्कथन — दुर्मिच्चों का कारण तथा उसका निवारण – इसका निवारण कैसे हो — दुर्मिच्च निवारण नीति का विकास — दुर्मिच्च निवारण कोष — दुर्मिच्च निवारण को वर्तमान पदित — बंगाल का श्रकाल — हमारी खाद्य समस्या — समस्या की गंभीरता — खाद्य समस्या की रूपरेखा — खाद्यामाव — नेरा के खाद्याचों में पोषक तत्वों का श्रमाव — शासन सम्बन्धी पहलू — श्रार्थिक प्राप्त विकास सम्बन्धी पांचवर्षीय थोजना — योजना की सफलता — खाद्य संकट सन् १६६०।

#### १ १६ - मानगुत्रारा तथा

प्राक्तथन — मालगुजारी की विभिन्न प्रणालियाँ स्थायी वन्दोवस्त — बंगाल का मालगुजारी कमीशन — ऋस्थायी बन्दोवस्त — जमींदारी वन्दोवस्त — महलवारी प्रथा — रैय्यतवारी प्रथा — मदरास का रैय्यतवारी वन्दोवस्त — लगान किस प्रकार निर्धारित किया जाता है — क्या भारत में मालगुजारी का भार ऋत्यिक है — कर या लगान – क्या भारतीय मालगुजारी कर सिद्धान्तों के ऋनरूप है — रिकार्डों का सिद्धान्त तथा भूमि राजस्व — भूमि राजस्व व्यवस्था में सुधार — छोटे काश्तकारों को लगान से मुक्त करने का प्रश्न ।

#### १७-भारतीय उद्योग धन्धे

प्राक्तथन— मारत का श्रौद्योगिक पतन - कुटीर उद्योग धन्धे—श्राधुनिक श्रौद्योगिक संगठन में कुटीर उद्योग धन्धे का स्थान - मारत में छोटे पैमाने वाले उद्योग धन्धे—कुटीर उद्योगों की वर्तमान स्थिति —हाथ से बुने कपड़े का धन्धा—रेशमी कपड़े का धन्धा—कन का धन्धा—हाथ के बने कागज का धन्धा—कुटीर उद्योगों के दोष तथा उसके सुधार के उपाय। पृष्ठ २२६—२३६

#### ्रै≐—कुछ सङ्गठित उद्योग-धन्धे

मृती कपड़े का उद्योग—स्ती कपड़े के उद्योग के संगठन की युद्ध के बाद की दशा—जुट का उद्योग—लोहे ख्रौर फौलाद का उद्योग—शकर का उद्योग—शकर के उद्योग में युद्ध तथा युद्ध के बाद के विकास—कागज का उद्योग—चमड़े का उद्योग—रासायनिक उद्योग—युद्ध के बाद की स्थिति—तेल पेरने का उद्योग।

### १६-वड़े पैमाने के उद्योग

कौँच का उद्योग—सीमेन्ट का उद्योग—दियासलाई का उद्योग—चाय का उद्योग—तम्बाक् का उद्योग—लाख का उद्योग—सिनेमा उद्योग—कन्चे रेशम का उद्योग—रेशम का उद्योग—सन का धन्धा—नमक का धन्धा—कुळ अन्य उद्योगधन्धे—वनस्पति धी का उद्योग—स्रौद्योगिक विकास पर एक दृष्टि—स्रौद्योगिक उत्पादन की समस्या—हमारे स्रौद्योगिक संगठन का स्राधार। पृष्ठ ५५० - २६७

२० औद्योगिक पूँजी व प्रवन्ध

प्राक्तथन—छोटे तथा मध्यम त्राकार के उद्योगों की पूंजी—बड़े उद्योग त्रीर उनकी पूंजी—वास्तव में इन्हें पूंजी कैसे मिलती है—शेयर तथा डिबेंचर हमारे बैक्क तथा उद्योग—अन्य देशों में अौद्योगिक पूंजी नश्रीद्योगिक पूंजी में सुधार कैसे हो—ग्रौद्योगिक पूंजी समिति विभिन्न राज्यों में पूंजी समितियाँ—विदेशी पूंजी नविदेशी पूंजी से लाभ—विदेशी पूंजी से हानि—विदेशी पूंजी सम्बन्धी नवीन नीति—पूंजी की व्यवस्था—मैनेजिंग एजेन्सी पद्धित—मैनेजिंग एजेन्सी पद्धित से लाभ और हानि—राज्य तथा उद्योग सरकार की नवीन श्रौद्योगिक नीति—उद्योग धन्धों के विकास तथा उनके नियंत्रण सम्बन्धी विधेयक—हमारा उद्योग तथा राज्यों की सरकारें—राज्य व कुछ अन्य उद्योग।

२१-श्रौद्योगिक श्रम

अम प्राप्त होने के स्रोत अमिकों की भर्ता कैसे होती है ? — श्रौद्योगिक अम की कुशलता — अम की अकुशलता के कारण — अम हितकारी कार्य — श्रौद्योगिक शिद्या—भारत में अम सम्बन्धी कानून—खानों का कानून—अम सम्बन्धी कुछ श्रौर कानून — सामाजिक बीमे की श्रावश्यकता — अमिकों के राज्य द्वारा बीमे की व्यवस्था—न्यूनतम मजदूरी का प्रश्न — न्यूनतम मजदूरी का कानून — उचित मजदूरी का प्रश्न—मजदूरी तथा रहन सहन का व्यय — श्रौद्योगिक मगड़ों के निपटाने तथा उनको रोकने के लिए कानून—१६२६ का मजदूरों के भगड़ों का कानून - बम्बई का मजदूरों के भगड़ों के निपटारा वाला कानून—वम्बई का श्रौद्योगिक भगड़ों का कानून १६३८— श्रौद्योगिक भगड़ों का कानून १६४७—१६५० का उद्योग सम्बन्धी कानून— भारत में मजदूर सङ्घ श्रान्दोलन ।

२२ यातायात रेलें

यातायात का महत्व — भारत में रेखों का महत्व — रेखों से लाभ – भारतीय रेखों का दोषपूर्ण विकास — रेख मार्गों के विकास का इतिहास — राज्य द्वारा रेखों के प्रशन्ध पर विचार — युद्ध के बाद की रेखें — रेखों की दुर्घटनायें — रेखों का प्रवन्ध — रेखों का राजस्व १६५०-५१ का वजट — रेखवे राजस्व ग्रीर उसका भविष्य — रेखवे जाँच समितियाँ रेखवे के भाड़े की दर — युद्ध के बाद रेखों की विकास योजना।

२३-भारत में यातायात-सड़कें

सड़कों से लाम—भारत की सड़कों की य्रान्य देशों से तुलना—भारत में सड़कों की दशा— सड़कों तथा उनकी ग्रार्थिक स्थिति—सड़कों का प्रवन्ध—नागपुर योजना—रेलें तथा सड़कों— यातायात के साधनों का एकीकरण—यातायात के विभिन्न साधनों का कार्य चेत्र—एकीकरण की प्रादेशिक योजना—सड़क यातायात का राष्ट्रीयकरण—युद्ध के बाद की सड़कें। पृष्ठ ३४०—३५०

. २४—भारत में यातायात—जल तथा वायुमार्ग

जलमार्ग--निर्देशों का यातायात--ग्रन्तर्देशीय जलमार्ग के विकास का प्रयत्न-समुद्री तटों का यातायात--भारत के जहाजी व्यापार को सुधारने का प्रयत्न भारत के बन्द्रगाह-भारत में वायु यातायात--वायु यातायात की कुछ योजनाएँ। पृष्ट ३५१--३५८

#### २५ — भारत का व्यापार

श्चन्तर्रेशीय व्यापार—भारत में श्चन्तर्रेशीय व्यापार—व्यापार का भविष्य —तटीय व्यापार—तटीय व्यापार—तटीय व्यापार—भारत के जलयान – वाह्य व्यापार—भीषण मन्दी का समय १६२६-३३ — देश में कच्चे माल की श्चिविकाधिक खपत तथा विदेशां के लिये कच्चे माल के श्चिविकाधिक निर्यात का प्रयत्न—व्यापारिक संगठन—भारतीय व्यापार की मुख्य गतिविधियाँ युद्ध के पूर्व के वर्षों में (१६३६ के पहले)—युद्ध के वर्षों में (१६३६-४५)—युद्ध के वाद के वर्षों में—भारतीय व्यापार की गतिविधि भारत तथा पाकिस्तान—व्यापार का निदेश, वस्तुश्चों के हिसाब से निर्यात—व्यापार का सन्तुलन—होम चार्जेज—भारत का व्यापारिक सन्तुलन विषद्ध में क्यों —यह सन्तुलन ठीक कैसे हो— मुद्रा श्चवमूल्यन—वन्दरगाहों का पारस्परिक ब्यापार—भारत के विदेशी व्यापार को गतिविधि श्चन्तराष्ट्रीय व्यापार संघ व भारत —हवाना चार्टर तथा वित्तीय श्चायोग । पृष्ठ ३५६—४०५

#### २६-भारत की अर्थनीति

प्राक्कथन—भारत की अर्थ नीति पर एक दृष्टि—भारत में संरक्षण—संरक्षण के दोप—
श्राधिक स्वतन्त्रता अभिसमय—भारतीय अर्थ-आयोग—इंडियन टैरिफ बोर्ड—विवेचनात्मक संरक्षण
कार्य रूप में—कुछ अन्य छोटे-छोटे उद्योग—वे उद्योग जिन्हें संरक्षण प्राप्त नहीं है—विवेचनात्मक संरक्षण पर एक आलोचनात्मक दृष्टि—साम्राज्यान्तगीत रियायत—अरोटावा सम्मेलन, १६ १२—आंटावा सम्भाते का भारत में प्रभाव—भारत तथा ब्रिटेन का व्यापारिक समभौता १६३६— युद्ध के बाद के वर्षों में—भारत की भावी अर्थ नीति।

#### २७ बैंड्विंग और साख

प्राक्तथन—भारतीय बैङ्किंग की वर्तमान अवस्था—ज्वायन्ट स्टाक बैङ्कां का कार्य—लेनी तथा देनी—प्राप्तायिक के ज्ञायनारिक के उद्यापन अक नार के वर्तों में ज्वाइन्ट स्टाक बैकिंग —िरजर्व बैङ्का के अधिकार —िवदेशी विनिमय बैङ्का को नियंत्रित करने के लिए कुछ सुमाव— इम्पीरियल बैङ्का आफ इंडिया—इम्पीरियल बैङ्का आफ इंडिया को सुमाव—इम्पीरियल बैङ्का की सुविधाओं के विरोध में—आमीण बैङ्किंग जाँच समिति की सुमाव—इम्पीरियल बैङ्का के राष्ट्रीय करणा का प्रश्न भारतीय द्रव्य बाजार के दोष तथा एक केन्द्रीय बैङ्का संब की आव-स्यकता—रिजर्व बैङ्का आप इंडिया—रिजर्व बैङ्का के कार्य—रिजर्व बैङ्का संव की आव-स्यकता—रिजर्व बैङ्का को राष्ट्रीयकरण—मारत में औद्योगिक बैङ्किंग —स्टाक एक्सचेज — द्रव्य का संचय, विनियोग तथा बचत—क्या देश में बैङ्किंग सुविधाएँ पर्यात हैं—इसमें सुधार कैसे हो—अन्तर्रिय बैङ्का।

#### २८-मुद्रा तथा विनिमय

ऐतिह।सिक पृष्ठभूमि—स्वर्ण विनिमय प्रमाप का विकास—चेम्बरलेन कमीशन—स्वर्ण विनिमय प्रमाप का श्रन्त—स्वर्ण विनिमय प्रमाप—स्वर्ण विनिमय प्रमाप—स्वर्ण विनिमय प्रमाप—स्वर्ण विनिमय प्रमाप—स्वर्ण निर्यात—रुपये के पुनः मूल्य निर्धारण का प्रश्न—एक मौद्रिक सत्ता के रूप में रिजर्व बैद्ध-मारतीय पत्र मुद्रा १६२५ तक—रिजर्व बैद्ध नोटों को परिचालित करने वाली सत्ता के रूप में —मुद्र। का विस्तरण क्र संकुचन।

#### २६ - मुद्रा तथा विनिमय

प्राक्कथन--युद्ध तथा हमारी मौद्रिक स्थिति--विनिमय नियंत्रण--भारत तथा युद्ध के समय का डालर पूल -करेंसी की युद्ध के समय में खपत--मुद्रा स्फीति--वर्तमान समस्यायें--भारतीय

मौद्रिक पद्धति की विशेषतायें विनिमय प्रमाप की समस्यायें नुक स्वता ग्रानुपात की समस्या-पौंड पावना -- पौंड पावने का समभौता -- पौंड पावने सम्बन्धी समभौते -- अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि — अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि तथा भारत - अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक संघों में सम्मिलित होने से लाभ-श्रवमूल्य । — श्रवमूल्यन के परिग्णाम—पाकिस्तान तथा श्रवमूल्यन ।

३० \_साव जिनक राजस्व

भारत में सार्वजनिक राजस्व--भारतीय राजस्व का विकास--१६१६ के विधान के अनुसार संवीय राजस्व मेस्टन एवार्ड संवीय राजस्व १६३५ के विधान के अनुसार-संवीय खोत-नीमि-यर रिपोर्ट-देशमुख एवार्ड-संघीय राजस्व-नवीन संविधान में राजस्व व्यवस्था।

पुष्ठ ५२० - ५२६

#### ३१-केन्द्रीय राजस्व

श्रायात-निर्यात कर--- उत्पत्ति कर--- श्राय कर --- नमक कर--- श्रफीम कर---- मृत्यु कर --- रेखवे से—डाक व तार विभाग से —केन्द्रीय व्यय — युद्ध के समय में केन्द्रीय राजस्व—राजस्व की वतंमान गति विधियाँ -- कर त्तमता का प्रश्न-- कर भार तथा उसका वितरण-भारत का साव जिनिक ऋण-साव जिनक ऋण का विकास -ऋण परिशोध- साव जिनक ऋण तथा द्वितीय विश्वयद - विशेष वक्तव्य । पुष्ठ ५३०-५४५

#### ३२--प्रान्तीय राजंस्व

प्राक्तथन-प्रान्तीय व्यय-प्रान्तीय राजस्व पर एक स्त्रालोचनात्मक इष्टि-प्रान्तीय राजस्व में सुधार कैसे हो ?- प्रान्तीय राजस्व की वर्तमान गतिविधियां-प्रान्तीय राजस्व तथा द्वितीय विश्व युद्ध-१६५०-५१ का बजट राज्यों का -विशेष बक्तव्य-स्थानीय राजस्व-प्राक्कथन -नगर पालिकान्नी का राजस्व--जिला वं र्ड ब्रादि-स्थानीय संस्थाकों के काम के त्रीम माधन -ये दोष दूर कैसे हों १- भारतीय राजस्व व्यवस्था पर एक त्रालोचनात्मक दृष्टि । पुष्ट ४४६-४६०

#### ३३ \_ भारत में वस्तुओं का मूल्य-नियंत्रण

प्राक्कथन—दत्त मूल्य जांच समिति—प्रथम विश्वयुद्ध तथा उसके बाद—इस मूल्य ह्वास का प्रभाव-इितीय विश्वयुद्ध के समय में (१६३६-४५) मूल्यों में इस ग्रसाधारण वृद्धि का कारण-मुद्रा-स्कीति - मूल्य वृद्धि का प्रभाव - इन दोषों को दूर करने के उपाय - मुद्ध के बाद के वर्षों में-राशनिंग-मूल्य नियन्त्रण - मूल्य तथा मूल्य नियन्त्रण १६४६-५० में -मूल्य नीति । पृष्ठ ५६१-५७६

३४—भारत में ऋार्थिक <u>नियोजन</u> प्राक्कथन—नियोजन का उद्देश्य क्या हों—वम्बई योजना—योजना पर आलोचनात्मक हिष्ट-जन योजना -गान्थी योजना-राष्ट्रीय नियोजन सिमिति के प्रस्ताव-भारत सरकार की योजनाएँ---प्लानिंग कमीशन---प्लानिङ्ग कमीशन का कार्य--विशेष वक्तव्य।

#### ३५--राष्ट्रीय आय

प्राक्कथन-राष्ट्रीय स्त्राय सम्बन्धी स्नाँकड़ों की उपयोगिता-राष्ट्रीय स्नाय के स्नांकने की 98 487-400 पद्धतियाँ-भारत में प्रति व्यक्ति श्राय-निष्कर्ष ।

/ (४६--देश के विभाजन का आर्थिक प्रभाव

जन संख्या-कृषि पर विभाजन का प्रभाव--खनिज पदार्थ- उद्योग-धन्धे- व्यापार-याता-यात - मुद्रा श्रीर विनिमय - बैद्धिंग-राजस्व व्यवस्था - लेनी देनी । पुष्ट ६०१-६२२

#### ३७वे कारी की समस्या

प्राक्कथन-कृषि सम्बन्धी बेकारी -यह दोष कैसे दूर हो !--ग्रौद्योगिक बेकारी--यह ग्रौद्योगिक बेकारी क्यों ?--ये दोष कैसे दूर हो !--शिव्तित समुदाय में बेकारी शिक्षित व्यक्तियों में बेकारी की संख्या--इससे छुटकारा कैसे मिले - निष्कर्ष--सबकों काम विलाने का प्रयत्न-क्या मारत में यह व्यवस्था सफल हो सकती है !--भारत में सबको काम दिलाने की योजना के कुछ पहलू--राज्य ग्रौर पूर्ण रोजगारी--विस्थापितों के पुनर्वास की समस्या--इस समस्या का हल-पुनर्सस्थापन की समस्या--पुनर्सस्थापन के लिए उपलब्ध सामान--ग्रामीण पुनर्सस्थापन-शहरी पुनर्सस्थापन ।

#### परिशिष्ठ

? — खनिज पदार्थीं का उत्पादन	६३७
र-वस्तुत्रों के मूल्य का देशनांक	६३७
१भारतीय संघ का चेत्रफल स्त्रीर जनसंख्या	६३८
. ४— फसलों का उत्पादन	६३६
५भारतीय संघ का १८४० श्रीर १८५१ का श्रीद्योगिक उत्पादन	६४०
६ रेलवे बजट	६४१
७भारत का ऋायात निर्यात	६४१
८—भारतीय संघ का इजट	६४३
६— उत्तर प्रदेश वजट	૬૪૪

### प्रथम परिच्छेद विषय और चेत्र

प्राक्तथन—'भारतीय ग्रर्थशास्त्र शब्द का प्रयोग किस ग्रर्थ में किया जाना चाहिये ग्रौर उसका वास्तविक ग्रर्थ क्या है ?' यह एक बहुत लम्बे समय तक विवाद ग्रौर मतमेद का प्रश्न रहा है। इस मतमेद के मूल में प्रमुख कारण यह है कि भारतीय ग्रर्थशास्त्र शब्द का प्रयोग ग्रपने सही ग्रर्थ के ग्रांतिरिक्त कुछ ग्रन्य भ्रमात्मक एवं गलत ग्रर्थों में किया जाता रहा है, ग्रोंर ग्रांज भी जब कि इसका वास्तविक ग्रौर सही ग्रर्थ सर्वमान्य हो चुका है, कुछ ऐसे व्यक्ति जो ग्रर्थशास्त्र के विषय से ग्रनभिज्ञ हैं, इस शब्द का प्रयोग गलत ग्रर्थों में करते हैं।

स्रतएव भारतीय स्रर्थशास्त्र के विद्यार्थियों के लिए स्रावश्यक है कि वे भारतीय स्रर्थशास्त्र के प्रमुख-प्रमुख प्रचलित स्रर्थों में से वास्तविक स्रीर सही स्रर्थ समक्त लें स्रीर उसी को स्राधार मानकर भारतीय स्रर्थशास्त्र का स्रध्ययन करें क्योंकि यदि किसी गलत स्रर्थ को भारतीय स्रर्थशास्त्र का वास्तविक स्रीर सही स्रर्थ मानकर स्रध्ययन किया गया तो वह मूल विषय का स्रध्ययन होकर किसी स्रन्य थिषय का ही स्रध्ययन होगा।

इस परिच्छेद में हम भारतीय अर्थशास्त्र के लगभग सभी प्रचलित अर्थों का विचार करेंगे। सर्वप्रथम उसके वास्तविक और सही अर्थ का विचार किया जावेगा और तत्परचात् उसके अमात्मक और गलत अर्थों का। भारतीय अर्थशास्त्र के अमात्मक अर्थों पर विचार करते हुए यह सिद्ध करने का प्रयत्न किया जावेगा कि उन अर्थों में भारतीय अर्थशास्त्र शब्द का प्रयोग करना भूल है और भारतीय अर्थशास्त्र शब्द का प्रयोग अपने सही और वास्तविक अर्थ के अतिरिक्त अन्य किसी अर्थ में प्रयुक्त नहीं किया जा सकता।

भारतीय अर्थशास्त्र का वास्तिवक और सही अर्थ—"भारत की आर्थिक स्थित को पृष्ठभूमि में रखकर राष्ट्रीय दृष्टिकोण से भारतीयों के आर्थिक जीवन तथा भारत की आर्थिक समस्याओं तथा उनको हल करने सम्बन्धी उपायों एवं योजनाओं के अध्ययन को भारतीय अर्थशास्त्र कहा जावेगा।"

इस माँति भारतीय ऋर्थशास्त्र के ऋन्तर्गत देश की ऋार्थिक स्थिति का विचार करते हुए देश की भौगोलिक स्थिति, खिनज पदार्थ, शक्ति के साधन, प्राकृतिक साधन ऋादि का विचार किया जायगा। भारतीयों के ऋार्थिक जीवन के सम्बन्ध में विचार करते हुए भारतीयों के सामाजिक संगठन, राजनैतिक वातावरण, जनसंख्या ऋादि का विचार किया जायगा। भारत की ऋार्थिक समस्याओं के सम्बन्ध में विचार करते हुए भारतीय खेती, खेती सम्बन्धी समस्यायें, ग्रामीण कर्जदारी, सहकारिता की कमी, सरकार की खेती सम्बन्धी नीति, भू राजस्व, भारतीय उद्योग धन्धे, उद्योग धन्धें सम्बन्धी समस्यायें, भारतीय मजदूर, उनकी समस्यायें, राष्ट्रीय धन, यातायात के साधन, व्यापार, ऋायात-निर्यात, मुद्रा, विनिमय, वित्त व्यवस्था, बेकारी ऋादि की समस्यायें ऋादि सभी बातों का विचार किया जायगा।

श्रार्थिक समस्यात्रों के सम्बन्ध में विचार करने के साथ ही जहाँ श्रावश्यक होगा भारत की श्रार्थिक स्थिति की विदेशों से तुलना भी की जावेगी श्रीर यह जानने का प्रयत्न किया जावेगा कि भारत श्रार्थिक दृष्टि से इतना पिछड़ा हुश्रा क्यों है ? श्रार्थिक समस्यात्रों के श्रध्ययन के साथ ही साथ उनको इल करने सम्बन्धी योजनाश्रों पर भी विचार किया जायगा। । योजनाश्रों के सम्बन्ध में

विचार करते समय यह भी विचार किया जायगा कि सरकार ने उन समस्यात्रों को हल करने में क्याक्या कार्य किए हैं त्रीर वह भविष्य में क्या करने का विचार रखती है। देश की त्रार्थिक स्थिति पर सरकारी नीति का भारी प्रभाव होता है क्योंकि समस्यात्रों के हल सम्बन्धी योजनात्रों को पूर्ण करने के लिए सरकार की सहायता त्रापेन्तित ही नहीं होती वरन कुछ समस्यात्रों का निराकरण तो सरकारी सहायता के वगैर हो ही नहीं सकता।

इस स्थल पर यह उल्लेखनीय है कि विषय के ऋध्ययन में राष्ट्रीय दृष्टिकीण रहना नितान्त ऋपावश्यक है, क्योंकि राष्ट्रीय दृष्टिकीण के ऋभाव में न तो ऋार्थिक समस्याऋों को भली-भाँति समभा जा सकता है ऋौर न उनको हल करने सम्बन्धी योजनाऋों का विधिवत निर्माण ही किया जा

सकता है।

उपरोक्त विवेचन से यह पूर्णरूपेण स्पष्ट हो जाता है कि 'भारतीय ऋर्थशास्त्र' व्यवहारिक ऋर्थशास्त्र का ही एक भाग है, क्योंकि इसके ऋन्तर्गत देश की भौगोलिक स्थिति, सामाजिक ऋौर राजनैतिक संगठन तथा देश के ऐतिहासिक विकास का ऋष्ययन ऋावश्यक होगा। उपरोक्त विषयों के ऋष्ययन के वगैर न तो ऋार्थिक समस्याऋों को विधिवत समक्ता जा सकता है ऋौर न देश की ऋार्थिक स्थिति का सही चित्रण ही हो सकता है। भारतीय ऋर्थशास्त्र केवल व्यवहारिक ऋर्थशास्त्र का ही भाग नहीं है, वह व्यवहारिक ऋर्थशास्त्र के ऋतिरिक्त ऋादर्श ऋर्थशास्त्र के एक भाग को भी ऋपने में सिन्निहित करता है क्योंकि देश की वास्तविक स्थिति के चित्रण के ऋतिरिक्त भारतीय ऋर्थशास्त्र के ऋन्तर्गत यह भी विचार किया जाता है कि भारतीय जनता ऋार्थिक दृष्टि से कैसे सुखी, सम्पन्न ऋौर समृद्धशाली हो।

भारतीय अर्थशास्त्र के कुछ अन्य भ्रमात्मक अर्थ — परिच्छेद के प्रारम्भ में ही बतलाया गया है कि भारतीय अर्थशास्त्र शब्द अपने सही अर्थ के अतिरिक्त कुछ अन्य गलत अर्थों में भी प्रयुक्त किया जाता है। इस स्थल पर हम उन अर्थों पर बारी-बारी से प्रकाश डालेंगे और यह बताने की चेष्टा करेंगे कि भारतीय अर्थशास्त्र शब्द का प्रयोग अपने सही अर्थ के अतिरिक्त अन्य

श्रर्थों में प्रयुक्त करना गलत है।

भारतीय अर्थशास्त्रः भारतीय विचारकों के आर्थिक विचारों का इतिहास नहीं है-- अब से कुछ समय पूर्व तक भारतीय ऋर्थशास्त्र शब्द का प्रयोग पाचीन ऋौर मध्यकालीन भारतीय विचारकों एवं शासकों के आर्थिक विचारों और आर्थिक पद्धतियों के इतिहास से लिया जाता था । भारत में प्राचीन और मध्ययुग में अर्थशास्त्र को विचारकों और शासकों द्वारा पर्याप्त महत्त्व दिया जाता रहा है त्रौर त्र्यर्थशास्त्र संकधी बहुत से सफल, त्रासफल सभी प्रकार के प्रयोग भी हुए हैं। उदाहरणतः कौटिल्य का त्र्यर्थशास्त्र, शुक्रनीति, ब्राहस्पति त्र्यर्थशास्त्र तथा कुछ त्र्रन्य प्राचीन संस्कृत के प्रन्थ इस बात के प्रमाण हैं कि प्राचीन काल में ऋर्थशास्त्र पर काफी मनन तथा ऋध्ययन किया गया था ऋौर इस विषय का पर्याप्त विकास हो चुका था। मध्ययुग में कुछ मुसलमान शासको द्वारा अर्थशास्त्र संबन्धी कुछ महत्त्वपूर्ण प्रयोग भी किए गए थे। उदाहररातः त्रालाउद्दीन खिलजी द्वारा त्रानाज, वस्त्र, शकर, गोंद, तेल, पशु श्रौर गुलामों के कय-विक्रय पर नियंत्रण ( Control ) स्थापित किया गया था। मुहम्मद तुगलक द्वारा अपने राजकोष के घाटे की पूर्ति के लिए सांकेतिक मुश ( Token currency ) का प्रयोग भी किया गया था। त्रालाउद्दीन, शेरशाह तथा त्राकवर द्वारा भू-राजस्व ( Landrevenue ) सम्बन्धी अनेक सुधार किए गए थे। इसके अतिरिक्त कुछ अन्य सुगल शासकों ने वित्त व्यवस्था ( Public Finance ) में महत्त्वपूर्ण सुधार किए थे। त्राधुनिक युग में महात्मा गांधी ने संसार के सम्मुख सर्वोदयवाद के त्रांतर्गत पूंजीवादी त्रौर समाजवादी दो विपरीत ऋार्थिक विचारधारात्रों में सामंजस्य स्थापित कराने वाली 'खादी अर्थशास्त्र' नामक एक नई ही आर्थिक विचार-धारा को जन्म दिया है जो कि संसार में अपने तरह की अद्वितीय है।

उपरोक्त विचारधारात्रों एवं ऐतिहासिक तथ्यों में कोई निश्चित विकास क्रम नहीं है। एक शताब्दी के विचार लगभग दूसरी शताब्दी के विचारों सरीखे ही हैं। इसके ब्रातिरिक्त भारतीय इति-हास में ब्रार्थिक तथ्यों का ठीक निरूपण न होने के कारण कई स्थलों पर हम ब्रज्ञान के कारण विकास का क्रम ब्रथवा विचारों का तारतम्य बैठा भी नहीं पाते।

यदि उपर्युक्त समस्त विचारधारात्र्यों, प्रयोगों तथा स्रार्थिक तथ्यों का विधिवत् तारतम्य बैठा भी लिया जावे स्रोर भारतीय स्त्रार्थिक विचारधारात्र्यों का इतिहास प्रतिपादित भी कर लिया जावे तो भी स्त्रार्थिक विचारधारात्र्यों के इतिहास को भारतीय स्त्रर्थशास्त्र कहना उचित न होगा। इसे भारतीय स्त्रार्थिक विचारधारात्र्यों का इतिहास स्त्रथवा भारतीय विचारकों के स्त्रार्थिक विचारों का इतिहास कहना ही उचित स्रोर उपयुक्त होगा।

भारतीय अर्थशास्त्र किन्हीं मौलिक आर्थिक सिद्धान्तों का प्रतिपादन नहीं है-यदि कोई भारतीय अर्थशास्त्र के संबन्ध में यह कल्पना करे कि इसके अंतर्गत ऐसे नूतन एवं मौलिक श्रार्थिक सिद्धान्तों का प्रतिपादन किया जाता है, जो पश्चिम में प्रचितत श्रीर मान्य श्रार्थिक सिद्धान्तों "से सर्वथा भिन्न होंगे तो यह उसकी भारी भूल होगी। ऐसा होना केवल उसी दशा में संभव हो सकता था जब कि भारतीय परिस्थितियाँ पश्चिमी देशों की परिस्थितियों से इतनी भिन्न होती कि वर्तमान श्चर्थशास्त्र के सिद्धान्त भारत में लागू ही न होते वरन् उन परिस्थितियों के श्रनुसार नवीन सिद्धान्तों का प्रतिपादन करना होता । किन्त्र भारतीय परिस्थितियों श्रौर पश्चिमी परिस्थितियों में कोई मौलिक श्रन्तर नहीं है इस कारण भारतीय परिस्थितियों के स्त्राधार पर वर्तभान में तो किसी नवीन स्त्रर्थशास्त्र की रचना की ही नहीं जा सकती, भविष्य में भी ऐसे किसी मौलिक अर्थशास्त्र की कल्पना करना दुराशा मात्र है क्योंकि भारत या कहीं श्रीर इस भूतल पर सर्वत्र मनुप्य की प्रकृति एक सी है श्रीर जब मनुष्य की प्रकृति एक सी है तो उनके आर्थिक प्रयत्न भी एक से ही होंगे और जो अर्थशास्त्र के सिद्धान्त यहाँ लागू होंगें वही उन परिस्थितियों में कहीं ख्रौर लागू होंगे । उदाहर एतः जिस भांति पश्चिम में लोग ऋपने स्वार्थ की भावना से प्रेरित होकर कार्य करने के लिए प्रेरित होते हैं, उसी भाँति भारत में भी ऐसी कल्पना करने का कोई कारण नहीं दीख पड़ता कि भारत के निवासी ऋार्थिक कार्यों को स्वार्थ की भावना से प्रोरित न होकर परमार्थ की भावना से प्रोरित होकर करते हैं। स्वतन्त्र व्यापारिक स्पर्धा, अम ग्रीर पूँ जी के स्थानान्तर सम्बन्धी नियम पश्चिम की ही भाँति कम ग्रीर ग्राधिक रूप में भारत में भी लागू होते हैं। पश्चिमी उदाहरणों से हम भारत की समस्यात्रों को समभने और उन्हें हल करने में बहुत हद तक सहायता प्राप्त कर सकते हैं।

उपरोक्त विवेचन से यह निष्कर्ष निकलता है कि आर्थिक सिद्धान्तों का प्रतिपादन मनुष्य की प्रकृति से किया जाता है, और सबन मनुष्य की प्रकृति एक सी है, इस कारण संसार में केवल एक ही अर्थशास्त्र हो सकता है, जिस भाँति संसार में एक भौतिक विज्ञान, एक रसायन विज्ञान, एक गणित है। भारतीय अर्थशास्त्र कोई नवीन अर्थशास्त्र के सिद्धान्तों का प्रतिपादन न होकर साधारण अर्थशास्त्र के नियमों के आधार पर प्रतिपादित किया गया व्यवहारिक अर्थशास्त्र का ही एक भाग है।

भारतीय श्रर्थशास्त्र: भारतीय श्रार्थिक जीवन के विकास का इतिहास मात्र नहीं है—भारतीय श्रर्थशास्त्र का श्राशय भारतीय श्रार्थिक जीवन के विकास के इतिहास से लेना भी भूल होगी। भारतीय श्रार्थिक जीवन का विकास कम विठाना एक कठिन कार्य है क्योंकि भारतीय श्रार्थिक जीवन में विकास नाम की वस्तु प्राप्य नहीं है। प्राचीन श्रीर मध्य थुग में एक शताब्दी के श्रार्थिक जीवन में श्रीर दूसरी शताब्दी के श्रार्थिक जीवन में श्रीर दूसरी शताब्दी के श्रार्थिक जीवन में कोई विशेष श्रन्तर प्रतीत नहीं होता, जब तक कि हम श्राधिनक थुग के समीप तक नहीं पहुँच जाते। इसके साथ ही साथ जैसा कि पहिले बताया जा चुका है श्रार्थिक जीवन सम्बन्धी पूर्ण तथ्य भी उपलब्ध नहीं हैं जिनके श्राधार पर विकास

क्रम स्थिर किया जा संके। यदि श्रार्थिक विकास का इतिहास प्रतिपादित कर भी लिया जाने तो उससे हम श्रपनी श्रार्थिक समस्यात्रों को हल करने के लिए कोई नवीन हल श्रथवा योजना का निर्माण नहीं कर सकते, क्योंकि श्रन्य देशों की भांति भारत के भी प्राचीन कालीन श्रार्थिक तथ्य एक सीमित चेत्र की वस्तु हैं, उनसे भविष्य संबन्धी योजनात्रों का निर्माण नहीं किया जा सकता। श्रतएव भारतीय श्रर्थशास्त्र को भारतीय श्रार्थिक जीवन के विकास के श्रर्थ में प्रयुक्त करना भी भूल होगी।

भारतीय अर्थशास्त्र : अर्थशास्त्र के सिद्धान्तों का भारतीय उदाहरणों द्वारा निरूपण मात्र ही नहीं—भारतीय अर्थशास्त्र का आधुनिक सर्वमान्य अर्थ तो न्यायमूर्ति रानाडे द्वारा १६ वीं शताब्दी के अन्त में प्रतिपादित किया गया था। इसके पूर्व उन्नीसवीं शताब्दी के अन्त तक मारतीय अर्थशास्त्र का आशय अर्थशास्त्र के सिद्धान्तों का भारतीय उदाहरणों द्वारा चित्रण और निरूपण मात्र करने से ही लिया जाता था। न्यायमूर्ति रानाडे प्रथम व्यक्ति थे जिन्होंने सन् १८६२ ई० में दिह्मण कालेज पूना में भाषण देते हुए भारतीय अर्थशास्त्र के आधुनिक अर्थ पर प्रथम वार प्रकाश डाला।

श्रर्थशास्त्र के सिद्धान्तों को यदि उदाहरणों द्वारा समकाया जावे तो वह निश्चित रूप से श्रर्थशास्त्र के सिद्धान्तों को समकने में भारतीय विद्यार्थों को सहूलियत प्रदान करेगा। किन्तु इस प्रकार के श्रध्ययन को भारतीय श्रर्थशास्त्र नहीं कहा जा सकता। भारतीय श्रर्थशास्त्र के श्रन्तर्गत तो भारतीय श्रार्थिक तथ्यों श्रीर भारतीय श्रार्थिक समस्याओं का विवेचन ही किया जावेगा। तथ्यों श्रीर समस्याओं को समकने के लिये यदि किसी स्थल पर सैद्धान्तिक विवेचन की श्रावश्यकता पहे तो वह किया जा सकता है किन्तु सैद्धान्तिक विवेचन को प्रधानता नहीं दी जा सकती। सैद्धान्तिक श्रर्थशास्त्र श्रीर भारतीय श्रर्थशास्त्र में मौलिक भेद यही है कि श्रर्थशास्त्र के सैद्धान्तिक विवेचन में सिद्धान्तों का विवेचन प्रधान है, श्रीर श्रार्थिक समस्यायें तथा उन सम्बन्धी हल गौण हैं, किन्तु भारतीय श्रर्थशास्त्र में इसके विपरीत भारतीय श्रार्थिक तथ्य श्रीर श्रार्थिक समस्यायें प्रधान हैं, सैद्धान्तिक चर्चा गौण हैं।

क्या भारतीय अर्थशास्त्र अध्ययन का एक स्वतन्त्र विषय है ? भारतीय अर्थशास्त्र के विषय है ? भारतीय अर्थशास्त्र के विषय में अभी जैसा कि वताया गया कि वह व्यवहारिक अर्थशास्त्र का ही भाग है । उपरोक्त आधार पर ही स्वभावतया यह प्रश्न उठता है कि क्या भारतीय अर्थशास्त्र को अध्ययन का एक स्वतंत्र विषय माना जा सकता है ? वस्तुतः उपरोक्त प्रश्न नया नहीं है । इस प्रश्न पर काफी म्तिभेद अर्थशास्त्रियों के मध्य रह चुका है । और इसी प्रश्न पर उनके दो मत हो गए हैं । प्राचीन अर्थशास्त्रियों का मत है कि अर्थशास्त्र एक सैद्धान्तिक विषय है । इसके सिद्धान्त सर्वदेशीय और सर्वकालीन हैं अर्थात् सब देशों में, सब कालों में समान रूप से लागू होने वाले हैं । आगे वे कहते हैं—जब सब देशों में अर्थशास्त्र के सिद्धान्त समान रूप से लागू होते हैं तो स्वाभाविक है कि सब देशों की आर्थिक समस्यार्थे भी लगभग एक सी ही होंगी । अतएव भारतीय अर्थशास्त्र या इंगलैंड का अर्थशास्त्र पृथक-पृथक नहीं हो सकते, और इस कारण न तो उनको अध्ययन का एक पृथक विषय माना जा सकता है और न उसके अध्ययन की ही कोई आवश्यकता है ।

अर्थशास्त्रियों का एक दूसरा वर्ग भी है जो भारतीय अर्थशास्त्र या इंगलैंड के अर्थशास्त्र को अध्ययन का एक स्वतन्त्र और पृथक विषय मानता है। इस मत के प्रतिपादक जर्मन अर्थशास्त्र 'लिस्ट' ये। इस मत का दूसरा नाम ऐतिहासिक मत भी है। इस मत के समर्थकों के अनुसार अर्थशास्त्र के सिद्धान्त सर्वदेशीय एवं सर्वकालीन नहीं हैं। अर्थशास्त्र के सिद्धान्तों पर बदलती हुई एवं भिन्न-भिन्न प्रकार की परिस्थितियों का भिन्न-भिन्न प्रभाव पड़ता है। विभिन्न देशों की भौगोलिक स्थिति, प्राकृतिक साधन, सामाजिक संगठन, राजनैतिक परंपराएँ भिन्न-भिन्न होती हैं और उनका प्रभाव भी देशों की आर्थिक व्यवस्था एवं आर्थिक समस्याओं पर भिन्न-भिन्न होती हैं और उनका प्रभाव भी देशों की आर्थिक व्यवस्था एवं आर्थिक समस्याओं पर भिन्न-भिन्न हुए से पड़ता है। इसी कारण प्रत्येक

देश की श्रार्थिक समस्यायें दूसरे देश की श्रार्थिक समस्याश्रों से भिन्न होती हैं। एक नीति एक देश के लिये लाभकारी सिद्ध हो सकती है तो दूसरे देश के लिए हानिकर । उदाहरण स्वरूप मुक्तद्वार व्यापार नीति इंगलैंड के लिये १६वीं शताब्दी में लाभकारी सिद्ध हो रही थी किन्तु वही नीति उसी समय में भारत के लिए श्रार्थिक शोषण का काम कर रही थी।

इस भाँति यह सिद्ध होता है कि अर्थशास्त्र के सिद्धान्त सर्वदेशीय एवं सर्वकालीन नहीं हैं। वस्तुतः वे समान परिस्थितियों में समान रूप से लागू होने वाले हैं। भारत की भौगोलिक स्थितिं, सामाजिक संगठन, इतिहास एवं राजनैतिक परम्पराएँ अन्य देशों से भिन्न हैं, फलस्वरूप उसकी अर्थिक समस्यायें भी भिन्न हैं। अतएव भारतीय अर्थशस्त्र अध्ययन का एक स्वतन्त्र विषय है।

भारतीय अर्थशास्त्र के जनक श्री रानाडे और उनका महत्वपूर्ण कार्य --

श्री रानाडे को भारतीय श्रर्थशास्त्र का जनक कहा जा सकता है। उन्होंने ही दित्रण कालेज पूना में भारतीय श्रर्थनीति पर भाषण देते हुए सन् १८६२ ई० में प्रथम बार भारतीय श्रर्थशास्त्र शब्द का उस श्रर्थ में प्रयोग किया था जो श्राज भारतीय श्रर्थशास्त्र का सर्वमान्य श्रर्थ बना हुश्रा है। वस्तुतः इस शब्द के प्रयोग के पीछे भी एक संनिप्त इतिहास है।

भारत का श्रार्थिक शोषण करने के हेतु श्रंश्रेजों ने उन्नीसवीं शताब्दी में भारत के लिए श्रहस्त-च्रंप नीति (Laissez faire policy) श्रपनाई । इससे उन्हें दोहरा लाभ था। प्रथम तो यह कि इस नीति के श्रपनाए जाने से भारत का श्रौद्योगिक विकास नहीं हो सकता था श्रौर भारत पूर्णतया एक खेतिहर देश रह जाता। फलस्वरूप भारत ब्रिटेन के कल-कारखानों को कच्च माल देने वाला देश ही बना रहता श्रौर इससे ब्रिटेन के कारखानों को कच्चे माल की कभी भी कमी न होती। दूसरे यह कि भारत ब्रिटेन के लिए एक विशाल बाजार बना रहता जहाँ निर्वाध रूप से ब्रिटेन का पक्का माल बिका करता। श्रपनी उपरोक्त नीति के समर्थन में श्रंग्रेज शासक श्रर्थशास्त्र के सिद्धान्तों की श्रकसर दुहाई दिया करते थे। उनका कहना था कि श्रहस्तचेप नीति इंगलैंड के लिए लाभप्रद है श्रतएव वह भारत के लिये भी लाभदायक सिद्ध होगी।

भारतीय ऋर्थशास्त्रियों एवं राजनीतिज्ञों ने उपरोक्त नीति का जोरदार शब्दों में विरोध किया। उनका कहना था कि ऋङ्गरेजों ने उपरोक्त नीति को ऋपनाने में पूर्णतया ब्रिटेन के हितों का ध्यान रखा है और भारत के हितों की पूर्णतया उपेचा की है। भारत के हित के लिए उपरोक्त नीति का ऋपनाना रोका जाना चाहिये। आयात, निर्यात, मुद्रा ऋादि के संबंध में नीति स्थिर करने में सरकार को भारतीय ऋार्थिक हितों को प्रधानता प्रदान करनी चाहिये।

भारतीय राजनीतिज्ञों श्रीर श्रर्थशास्त्रियों ने भारत की श्रार्थिक दुरावस्था के कारणों की श्रवश्य मालूम कर लिया था किन्तु वे श्रपने विचारों को उपयुक्त तकों से मुसिन्जित नहीं कर पाये। श्री गोखले ने उपरोक्त कार्य को श्रपनी विद्वता एवं प्रतिभा से पूर्ण किया। उन्होंने श्रनेक तथ्यों एवं तकों द्वारा यह सिद्ध कर दिया कि श्रर्थशास्त्र के बहुत से सिद्धान्त भारतीय परिस्थितियों में उस भांति लींगू नहीं होते जैसे कि इंगलेंड में होते हैं। श्रतएव भारतीय सरकार को किसी भी प्रकार की श्रर्थनीति को स्थिर करते हुए भारत की विशेष परिस्थितियों का श्रवश्य व्यान रखना चाहिये श्रीर इंगलेंड का श्रम्थित्रवास के रूप में श्रनुकरण नहीं करना चाहिए। श्रपनी पुस्तक (Essays on Indian Economics) में उन्होंने सिद्ध कर दिया कि व्यक्तिवाद, स्वतंत्र प्रतिस्पर्धा, पूँजी श्रीर श्रम की गतिशीलता सम्बन्धी सिद्धान्त श्रार्थिक दृष्टि से उन्नत राष्ट्रों में भी पूर्णरूपेण लागू नहीं होते श्रीर भारत सरीखे पिछुड़े देश में तो वे विलकुल ही लागू नहीं होते। भारतीय समाज का संगठन पश्चिमी देशों के सामाजिक संगठन से सर्वथा मिन्न है। भारत में व्यक्ति के व्यक्तित्व की श्रपेक्षा उसकी जाति श्रीर परिवार को श्रिधिक महत्त्व प्रदान किया जाता है श्रीर उसका सामाजिक पर भी उपर्युक्त दोनों बातों वाता

पर श्राधारित होता है। यह तो नहीं कहा जा सकता कि भारत में मनुष्य व्यक्तिगत श्रार्थिक हितों की भावना से प्रोरित होकर कार्य नहीं करते किन्तु यह श्रवश्य है कि उनके जीवन का वही एक मात्र लाइय नहीं होता। भारत में रीति-रिवाज एवं प्रथाएँ श्रधिक प्रभावशाली हैं। प्रतिस्पर्धा सम्बन्धी नियम, पूँजी तथा श्रम की गतिशीलता सम्बन्धी नियम भारतीय समाज में बहुत हद तक नहीं लागू होते। जनसंख्या यहाँ तेजी से बढ़ती है श्रीर उत्पादन लगभग एक सा ही रहता है। उपरोक्त प्रकार के श्रमेक तथ्यों एवं तकों द्वारा रानांडे ने यह सिद्ध कर दिखाया कि भारत में केवल श्रर्थशास्त्र के सिद्धान्तों एवं मान्यताश्रों को श्राधार मानकर सरकार द्वारा श्रार्थिक नीति स्थिर करना मूल है। यहाँ की सरकार को सरकार की ग्रार्थिक नीति स्थिर करने में भारतीय परिस्थितियों का पूर्णक्ष्पेग्र ध्यान रखना चाहिये।

यह निर्विवाद है कि रानाड़े के उपर्युक्त कार्य से द्वारा देश को भारी लाभ पहुँचा। उन्होंने भारत के हित के लिए एक प्रकार से वही कार्य किया जो फ्र डिरिक लिस्ट ने योरोपीय देशों के लिये किया था। इस स्थल पर यह बताना अप्रासांगिक न होगा कि श्री गोखले अपना मत स्थिर करने में बहुत अंश तक फ्र डिरिक लिस्ट से प्रभावित हुये थे। इस स्थल पर हमें यह स्मरण रखना चाहिये कि अब दोनों दिशाओं में परिवर्तन हो गया है। एक ओर भारतीय परिस्थितियाँ भी काफी बदल गई हैं और बहुत कुछ पश्चिमी देशों सरीखी होती जा रही हैं। दूसरी ओर अर्थशास्त्र के सिद्धान्तों एवं मान्यताओं में भी काफी परिवर्तन हो गया है। अब अर्थशास्त्रियों ने यह दावा करना छोड़ दिया है कि अर्थशास्त्र के सिद्धान्त सर्वदेशीय और सर्वकालीन हैं और सब परिस्थितियों में समान रूप से लागू होते हैं। अब अर्थशास्त्र के सिद्धान्तों में व्यवहारिकता और यथार्थता को भी पर्याप्त महत्त्व प्रदान किया जाने लगा है।

भारतीय अर्थशास्त्र का चेत्र—भारतीय अर्थशास्त्र की परिभाषा से उसके चेत्र का काफी आभास मिल जाता है। जैसा कि ऊपर बताया गया है कि भारतीय अर्थशास्त्र के अन्तर्गत उसकी आर्थिक समस्याओं एवं तत्सम्बन्धी हलों के सम्बन्ध में विचार किया जायगा। भारतीय अर्थभास्त्र का मुख्य विषय वास्तविकताओं का अध्ययन करना होगा। सैद्धान्तिक चर्चा का स्थान उसमें नमस्य होगा। इस माँति भारतीय अर्थशास्त्र के अन्तर्गत भारतीय खेती, भारतीय व्यापार, बाणिज्य, भारतीय उद्योगों, विनिमय, भारतीय मुद्रा, भारतीय लेन-देन प्रथा आदि सम्बन्धी सभी समस्याओं पर विचार किया जायगा। भारतीय मजदूर आन्दोलन एवं भारतीय सहकारिता आन्दोलन आदि का अध्ययन भी भारतीय अर्थशास्त्र के अन्तर्गत ही सम्मिलित होगा। प्राकृतिक साधनों एवं सामाजिक वातावरण का पर्यावेच्ण एवं उनका आर्थिक प्रभाव भी विषय के पूर्ण अध्ययन के लिए आवश्यक होगा। इन सब बातों के अतिरिक्त भू-राजस्व पद्धित, यातायात के साधन तथा भारत की विच व्यवस्था का भी सूद्म निरीच्ण करना आवश्यक होगा। आमीणों की कर्जदारी सम्बन्धी समस्याओं, किदेशी पूँजी आदि का भी विवेचन भारतीय अर्थशास्त्र के अन्तर्गत शामिल है। संचेप में कहा जा सकता है कि भारत और भारतीयों के आर्थिक जीवन का प्रत्येक पहलू भारतीय अर्थशास्त्र का एक अक्र है।

भारतीय अर्थशास्त्र का चेत्र काल और समय की सीमाओं से बँधा हुआ नहीं है। भूतकालीन आर्थिक स्थिति एवं समस्याओं का अध्ययन तथा वर्तमानकालीन आर्थिक समस्याओं के अध्ययन के अतिरिक्त भविष्य की ओर भी यह देखता है। आर्थिक समस्याओं का अध्ययन उन्हें जान लेने से ही समास नहीं हो जाता। आर्थिक समस्याओं के अध्ययन के अन्तर्गत उनके मूल कारणों का प्रत्येक पहलू से विश्लेषण तथा उन्हें भविष्य में हल करने के उपायों को भी समस्याओं के अध्ययन के अन्तर्गत सम्मिखित किया जाता है। इसके साथ ही साथ यह भी विचार करना आवश्यक होता है

कि उन समस्यात्रों को हल करने के लिए अपनायी गई नीति का अन्य बातों पर क्या असर हो सकता है। इस भाँति भारतीय अर्थशास्त्र का च्रेत्र बहुत ही गहन और व्यापक है।

भारतीय अर्थशास्त्र के अध्ययन का उद्देश्य — भारतीय अर्थशास्त्र के अध्ययन का एक मात्र उद्देश्य भारतीयों के आर्थिक जीवन को उन्नतशील बनाना है। हमें गंभीरतापूर्वक विचार करना होगा कि हम इतने गरीब क्यों हैं ? हम किस प्रकार अपनी आर्थिक दुरावस्था एवं गरीबी को दूर करके समृद्ध एवं आर्थिक दृष्टि से सम्पन्न हो सकते हैं। भारतीय आर्थशास्त्र का उद्देश्य भारतीय आर्थिक हितों को प्रधानता अवश्य प्रदान करना है, किन्तु इसका यह अर्थ नहीं हैं कि वह ऐसा किसी अन्य देश का शोषण करके करना चाहेगा। भारतीय अर्थशास्त्र का विद्यार्थी राष्ट्रीय दृष्टिकोण अवश्य रखेगा किन्तु अन्तर्राष्ट्रीयता को भी आवश्यक महत्त्व अवश्य प्रदान करेगा, क्योंकि आधुनिक जगत में कोई भी देश या राष्ट्र आर्थिक दृष्टि से न तो पूर्णक्षेण स्वावलम्बी हो सकता है और न आर्थिक दृष्टि से एकाकी जीवन ही बिता सकता है। भारत की अन्न की कमी का प्रभाव अमेरिका और रूस को प्रभावित किए वगैर नहीं रह सकता। संसार के किसी एक देश की कोई भी बड़ी आर्थिक समस्या अन्य देशों को प्रभावित किसी न किसी रूप में अवश्य करती है। अतएव भारतीय अर्थशास्त्र के विद्यार्थी का कर्त्तव्य है कि वह राष्ट्रीय एवं अन्तर्राष्ट्रीय दृष्टिकोणों का समन्वय करते हुए अपने देश को अधिक से अधिक आर्थिक दृष्टि से संपन्न बनाने की चेष्टा करे।

भारतीय अर्थशास्त्र के अध्ययन की उपयोगिता—भारतीय अर्थशास्त्र का अध्य-यन व्यवहारिक, शैक्तिक, सांस्कृतिक, राजनैतिक एवं लोकहित की दृष्टि से बहुत ही महत्त्वपूर्ण एवं उपयोगी है।

व्यवहारिक दृष्टिकोण से यदि हम विचार करें तो पावेंगे कि भारतीय समाज में कोई भी व्यक्ति भले ही वह किसी भी पेशे में क्यों न लगा हो, उसके लिए भारतीय श्चर्थशास्त्र का श्रध्ययन बहुत श्चावश्यक एवं उपयोगी है। उदाहरणतः खेती सम्बन्धी समस्याश्चों का श्रध्ययन भारतीय किसान के लिये बहुत लाभकारी सिद्ध होगा। उद्योगपति भारतीय उद्योग धन्धों सम्बन्धी समस्याश्चों के श्रध्ययन से बहुत कुछ सीख सकते हैं। व्यापारी तथा वाणिज्य में लगे हुये लोग भी भारतीय व्यापार श्चादि के श्रध्ययन से काफी लाभ उठा सकते हैं। लेन-देन का काम करने वाले तथा बैंकिंग व्यवसाय में लगे हुये लोग भारतीय बैंकिंग के श्रध्ययन से श्रपने व्यवसाय में काफी उन्नति कर सकते हैं। भारतीय मजदूर नेता मजदूरों की श्चार्थिक समस्याश्चों का हल उनकी वास्तविक स्थिति को जानकर ही कर सकते हैं, श्चौर इसके लिये उन्हें भारतीय श्चर्थशास्त्र का पर्याप्त ज्ञान श्चावश्यक है। इन सब बातों के श्चतिरिक्त सर्वोपरि बात यह है कि भारत की दिखता श्चौर श्चार्थिक हीनता का निराकरण भी भारतीय श्चर्थशास्त्र के श्रध्ययन से ही किया जा सकता है।

शैद्धिक श्रौर सांस्कृतिक दृष्टिकोण से भारतीय श्रार्थशास्त्र के श्रध्ययन की उपयोगिता पर विचार करें तो पांचेंगे कि भारतीय श्रार्थशास्त्र के श्रंतर्गत हम इतनी पेचीदा एवं विभिन्न प्रकार की श्रार्थिक समस्याश्रों का ज्ञान प्राप्त करते हैं जो मस्तिष्क को विकसित करने में एवं ज्ञानवर्षन में बहुत सहायक सिद्ध होता है। प्रत्येक भारतीय नागरिक के लिये श्रावश्यक है कि वह भारत की मौजूदा श्रार्थिक समस्याश्रों से श्रवगत रहे श्रौर उन्हें दूर करने के हेत एक भारतीय नागरिक होने के नाते पूर्ण सहयोग प्रदान करे। यह उत्तरदायित्व पूर्ण कार्य वह भारतीय श्रर्थशास्त्र के ज्ञान के वगैर सम्पन्न नहीं कर सकता।

सांस्कृतिक त्रौर शैद्धिक दृष्टि के त्र्यतिरिक्त राजनैतिक दृष्टि से भी भारतीय त्र्यथशास्त्र का महत्त्व किसी दशा में कम नहीं है। भारत सदियों की गुलामी के पश्चात् स्वतन्त्र हो चुका है। ऐसी दशा में शासकों एवं विधि निर्माणकर्तात्रों के लिये त्र्यावश्यक है कि वे ऐसे कानून बनावें त्र्यौर इस भौति शासन करें जिससे कि भारतीयों का आर्थिक जीवन उन्नत हो सके और भारत की आर्थिक समस्याओं का शीव से शीव निराकरण हो जावे। इस महान कार्य को तब तक सफल रूप से सम्पन्न नहीं किया जा सकता जब तक कि भारतीय संसद एवं राज्यों के विधान मंडल के सदस्य तथा विभिन्न राज्यों की सरकार तथा संव के मिन्त्रमंडल के सदस्य भारतीय अर्थशास्त्र का गहन अध्ययन न किये हुये हों। देश की आर्थिक अवस्था पर, सरकार की वित्त न्यवस्था, कर निर्धारण संबंधी नीति, मुद्रा के चलन तथा विनिम्य सम्बन्धी नीति का बहुत अधिक प्रभाव पड़ता है। अतएव शासकों एवं विधि निर्माताओं के लिये राजनैतिक दृष्टि से भी भारतीय अर्थशास्त्र का ज्ञान आवश्यक है। आर्थिक दृष्टि से सन्तन्त्र हुये वगैर राजनैतिक स्वतन्त्रता का कोई अर्थ नहीं होता। भारत का आर्थिक दृष्टि से स्वतन्त्र हुये वगैर राजनैतिक स्वतन्त्रता का कोई अर्थ नहीं होता। भारत का आर्थिक दृष्टि से स्वतन्त्र होना, भारत की आर्थिक समस्याओं के हल हुये वगैर संभव नहीं है। अतएव स्वतन्त्रता के मधुर फलों का रसास्वादन हम आर्थिक समस्याओं का अन्त करके ही कर सकते हैं, जिसके लिये भारतीय अर्थशास्त्र का ज्ञान नितान्त आवश्यक है।

भारतीय अर्थशास्त्र के अध्ययन में सही आंकडों की उपलब्धि सम्बन्धी किंठिनाई-भारतीय त्रर्थशास्त्र के त्राध्ययन में कुछ व्यवहारिक कठिनाइयाँ भी हैं जिनके सम्बन्ध में विभिन्न स्थलों पर प्रकाश डाला जायगा। देश की ऋार्थिक स्थिति के सही चित्रण के लिए सही श्रांकड़ों (Statistics) की बहुत श्रावश्यकता होती है। भारत में सही श्रांकड़ों की भारी कमी है। सही आंकड़ों के वगैर आर्थिक स्थिति और समस्याओं का सही चित्रण नहीं हो सकता और वास्तिवक स्थिति के स्रभाव में समस्यास्रों के निराकरण स्रोर देश की उन्नति के लिये सही योजनायें नहीं बनाई जा सकती । उदाहरणवत् त्राज देश के सम्मुख खाद्य-समस्या प्रधान है । भारत सरकार का त्रानुमान है कि भारत में श्रावश्यकता के श्रनुपात में खाद्य-पदार्थों का उत्पादन १०% कम है। किन्तु यह १०% की कमी का त्रांकड़ा विश्वस्त त्राधार पर नहीं है। मेरे त्रीर त्रन्य त्रर्थशास्त्रियों की सम्मति में उत्पादन १०% से कहीं ऋषिक कम है। यदि यह मान लिया जाय कि वस्तुतः उत्पादन खपत के मुकाबले में १०% से. ऋधिक कम है तो जो भी योजना इस कमी को पूरा करने के लिए बनाई जावेगी वह यदि पूर्णतया सफल भी हो जावे तो भी समस्या का हल नहीं हो पावेगा । समस्या का वास्तविक हल उसी दशा में संभव होगा जब कि उत्पादन और खपत के आंकड़े सही हों। इस भाँति यह स्वयं सिद्ध है कि भारतीय ऋर्थशास्त्र के सही ऋष्ययन में आंकड़ों सम्बन्धी कठिनाई एक बड़ी कठिनाई है। सरकार को आर्थिक नीति प्रतिपादन करने में तथा देश की आर्थिक समस्यायों को हल करने संबंधी सफल योजनात्रों को बनाने और कार्यान्वित करने में सही आंकड़ों के अभाव के कारण भारी कठिनाई अनुभव होती है।

#### द्वितीय परिच्छैद

### भारत की भौगोलिक स्थिति और प्राकृतिक साधन

मौगोलिक स्थिति श्रोर प्राकृतिक साधनों का महत्व—पत्येक देश का श्रार्थिक उत्थान या पतन, उस देश के निवासियों का श्रार्थिक जीवन बहुत कुछ उस देश की मौगोलिक स्थिति श्रोर प्राकृतिक साधनों द्वारा निश्चित होता है। किसी भी देश की जलवायु, उसके धरातल की बनावट, उसकी खनिज सम्पत्ति, उसकी वनस्पति श्रादि का प्रभाव उस देश के निवासियों के श्रार्थिक जीवन पर बहुत गहरा पड़ता है। इस प्रकार किसी भी देश की भौगोलिक परिस्थिति वह धुरी है जिस पर उसका सम्पूर्ण श्रार्थिक जीवन चक्कर लगाता है। यह वह श्राधार-स्तम्भ है जिस पर देश के श्रार्थिक संगठन का भव्य-भवन स्थिर रहता है।

यदि किसी देश के जलवायु का प्रभाव उस देश के अम की कुरालता पर, अमिक की कार्यसमता पर पड़ता है, तो प्राकृतिक साधन देश के ब्रौद्योगिक स्तर को निश्चित करते हैं, वहाँ की प्राकृतिक परि-स्थित देश के वाणिज्य-व्यवसाय को प्रभावित करती है। उस देश की समस्त ब्रार्थिक समस्याएँ भी बहुत ब्रोश तक प्राकृतिक साधनों पर ही निर्भर रहती हैं।

प्राकृतिक परिस्थिति का देश के व्यवसाय, उद्योग धन्ये तथा कृषि पर तो प्रभाव पड़ता ही है, उसका देश के त्रार्थिक संगठन परभी गहरा प्रभाव पड़ता है। यदि देश के उद्योग-धन्ये त्रपने प्राकृतिक साधनों के अनुरूप होने के कारण उन्नत अवस्था में है, यदि देश के प्राकृतिक साधनों की स्थिति अच्छी है तो उसके आयात-निर्यात में सन्तुलन रहेगा जिसका देश की आर्थिक स्थिति पर अच्छा प्रभाव पड़ेगा। यदि देश की कृषि प्राकृतिक परिस्थिति के कारण अच्छी स्थिति में है तो उसका प्रभाव देश के राजस्व पर पड़ेगा। सरकार को राजस्व के रूप में अच्छी रकम प्राप्त होगी। इसके थिपरीत यदि ये आर्थिक साधन अनुरूप नहीं हैं, आर्थिक साधनों की हिंदि से कोई देश निर्धन है तो उस देश की कृषि, वािण्डिय, व्यवसाय आदि भी अच्छी स्थिति में नहीं होंगे, जिनका प्रभाव राज्य या सरकार की आय पर, उसकी आर्थिक स्थिति पर भी बुरा ही पड़ेगा। इस प्रकार यह स्पष्ट ही है कि किसी भी देश का आर्थिक जीवन उसकी भौगोलिक स्थिति, और उसके प्राकृतिक साधनों द्वारा नियंत्रित होता रहता है।

वैसे तो आज का युग विज्ञान का युग है। विज्ञान की सहायता से मानव ने किसी सीमा तक प्रकृति पर विजय प्राप्त कर ली है। मानव ने वायु को अपनी मुद्धी में कर लिया है, दुर्गम पर्वतों को काटकर यात्रा के योग्य बना लिया है, विशाल और अथाह समुद्र पर उसकी विजय-वैजयन्ती पहरा रही है। विद्युत के द्वारा उसने तमसावृत्त रात्रि को जगमगाते दिवस में परिवर्तित कर दिया है। वैज्ञानिक यन्त्रों की सहायता से उसने प्रीष्म ऋतु की तपतपाती गर्मी और शरद के कंपकपाते शिशिर को अपनी सुविधानुसार सहनशील बनाने में सफलता प्राप्त कर ली है।

किन्तु कुछ भी हो चाहे मनुष्य कितने ही वैज्ञानिक यन्त्रों का स्राविष्कार कर ले, वह प्रकृति के प्रभावों का,प्राकृतिक साधनों का किसी न किसी सीमा तक दास बना ही है, वह स्रपने देश की भौगो- लिक स्थिति तथा प्राकृतिक साधनों के महत्त्व की उपेद्धा नहीं कर सकता।

उपरोक्त विवरण से यह स्पष्ट हो गया कि किसी भी देश के ब्रार्थिक जीवन पर उसके प्राक्त-तिक साधनों का, भौगोलिक स्थिति का गहरा प्रभाव पड़ता है। फलतः भारत के ब्रार्थिक जीवन पर भी इस देश की भौगोलिक स्थिति तथा प्राकृतिक साधनों का काफी प्रभाव पड़ा है। देश के उत्तर में स्थित हिम्मेलव की उत्तक्क श्रेणियाँ वर्षा पर ब्रापना प्रभाव डालती हैं, वर्षा समस्त देश की कृषि को निश्चित करती है। देश के समुद्री तटों तथा सीमान्त प्रदेशों ने यहाँ के वाणिज्य-व्यवसाय को प्रभा-वित किया है। यहाँ की खनिज सम्बन्धी स्थित ने खनिज सम्पत्ति को निर्धारित किया है, उससे भारतीय उद्योग-धन्धों के संचालन के लिए शक्ति-साधन भी प्राप्त हुए हैं। भारतीय जलवायु ने यहाँ की बन-सम्पत्ति पर तो ग्रापना प्रभाव डाला ही है, साथ ही यहाँ के श्रमिकों की कुशलता पर भी ग्रापना गहरा ग्रासर डाला है। इस भाँति भारत की कृपि, उसके उद्योग-धन्धे उसका व्यापार, उसका राजस्व ग्रादि सभी कुछ यहाँ के प्राकृतिक साधनों तथा भौगोलिक स्थिति द्वारा प्रभावित हुए हैं। ग्रातः भारत के ग्राधिक जीवन के किसी भी ग्रांग की कल्पना देश की भौगोलिक स्थिति ग्रार प्राकृतिक साधनों का विचार किए वगैर नहीं की जा सकती।

इस परिच्छेद में हम देश की भौगोलिक स्थिति, प्राकृतिक साधनों एवं उनके ग्रार्थिक प्रभाव का विचार करेंगे।

भारतवर्ष को प्राकृतिक स्थिति—भारतवर्ष एक विशाल भूखंड है। इसके उत्तर में हिमालय की ऊँची, वर्फ से ढकी दीवार है; वाकी तीन तरफ यह समुद्र से घिरा हुन्ना है। जुदा-जुदा जल-वायु, तरह-तरह की भूमि, विचित्र-विचित्र दृश्य ग्रौर भांति-भांति की पैदावार देकर मानों प्रकृति ने इसे जगत की प्रदर्शिनी या नुमायश बना दिया है। ऐसी कोई मुख्य चीज़ नहीं, जो यहाँ पैदा न हो सकती हो। कच्चे पदार्थों का भंडार होने के कारण इसे ग्रौदोगिक पदार्थों की ग्रावश्यकता पूरी करने के लिए खास प्राकृतिक मुविधा प्राप्त है। पूर्वी गोलाई का केन्द्र होने से इसकी स्थिति एशिया, योरप ग्रौर ग्रफ्रीका से व्यापार करने के लिए बहुत ग्रमुकृत है। हाँ, इसे एक बड़ी बाधा का सामना करना पड़ता है, यहाँ ग्रच्छे वन्दरगाहों की कमी है। करीब तीन हजार मील लम्बा समुद्र-तट होते हुए भी, यहाँ व्यापार के लिए ग्रच्छे उपयोगी वन्दरगाह इने-गिने हैं। इस विषय का विशेष विचार व्यापार के सिलिसिले में किया जायगा। भीतरी ग्रामदरफत के विचार से दिल्ला भारत की दुलना में उत्तर भारत की स्थिति ग्रच्छी है; कारण कि वहाँ पर एक तो ऐसी निदयाँ हैं, जिनमें नाव ग्रच्छी तरह ग्रा-जा सकती हैं, दूसरे, वहाँ सड़कें ग्रौर रेलें बनाने में बहुत मुविधा रहती है, जब कि दिल्ला में पहाड़ या पथरीली भूमि होने से इसमें बड़ी किटनाई होती है।

विस्तार—विभाजन (सन् १६४७) से पूर्व भारतवर्ष का चेत्रफल १५,८१,४१० वर्गमील था। पीछे सिन्ध, पश्चिमोत्तर सीमाप्रान्त, पश्चिमी पंजाब, बिलोचिस्तान, पूर्वी बंगाल ग्रीर सिलहट तथा इन प्रदेशों से मिली हुई रियासतों का पाकिस्तान राज्य बन गया; श्रीर बम्बई, उत्तर-प्रदेश, मध्यप्रदेश विहार, उड़ीसा, पश्चिमी बंगाल पूर्वी पंजाब, दिल्ली, श्राजमेर-मेरवाड़ा, कुर्ग श्रीर इन प्रदेशों से मिली हुई रियासतें भारतीय संघ में रह गई। इस प्रकार भारतीय सङ्घ का चेत्रफल १२,२०,०६६ वर्गमील रह गया, इसमें से ५,८०,८८८ वर्गमील रियासतों का था। सन् १६४८ में छोटी-बड़ी २१६ रियासतें श्रपने पास के प्रान्तों में मिल गई, इनका कुल चेत्रफल ८४,७७४ वर्ग मील था। इस प्रकार श्रव भारतीय संघ के सवा बारह लाख वर्गमील से श्रविक चेत्रफल में के पाँच लाख वर्गमील है। विभाजित होने के पश्चात् भी भारत एक महाद्वीप ही है। इसका मौजूदा चेत्रफल ग्रेटब्रिटेन का बारह गुना है श्रीर फान्स, यूनाइटेड किंगडम, बेलजियम, हालैंड, जर्मनी, डेनमार्क, श्रास्ट्रिया, हंगरी, स्विटजरलैंड, रपेन, पुर्तगाल, इटली श्रीर समानिया के सम्मिलित चेत्रफल के बराबर है।

भारतवर्ष के प्राकृतिक भाग—भारतवर्ष एक विशाल देश है। यहाँ पर उत्तंग हिम-श्रंग, सुन्दर पर्वतीय उपत्यकाएँ, निदयों की सुन्दर घाटियाँ, उर्वरा भूमि वाले समतल मैदान, सघन वन, निर्जन उजाड़ मरु प्रदेश आदि सभी स्थित हैं। इस प्रकार भारत में विभिन्न प्रकार की भौगोलिक स्थिति, प्राकृतिक छटा वाले प्रदेशों के दर्शन होते हैं। भू-रचना के अनुसार, अर्थात् पृथ्वी की बनावट की दृष्टि से भारत को हम सुख्य रूप से तीन भागों में विभाजित कर सकते हैं—

- (१) हिमालय का पर्वतीय प्रदेश।
- (२) सिन्ध श्रीर गंगा का मैदान।
- (३) पूर्वीय तथा पश्चिमीय किनारों से युक्त दिक्त का पठार।

हिमालय का पर्वतीय प्रदेश—भारतवर्ष के उत्तर में एक विशाल पर्वत श्रेणी है, जो १५०० मील लम्बी तथा १०० से २५० मील तक चौड़ी है। हिमालय की यह पर्वत श्रेणी पामीर से प्रारम्म होती है। इस उत्तरी पर्वतीय प्रदेश में हिमालय की एक ही श्रेणी नहीं है। वास्तव में यहाँ कई पर्वत श्रेणियाँ हैं। ये पर्वत श्रेणियाँ संसार की सबसे ऊंची पर्वत श्रेणियों में से हैं। इसकी सबते ऊंची चोटी गौरीशंकर या माउंट एवरेस्ट है जो संसार की सबसे ऊँची चोटी है। इसके बाद घवलागिरि तथा किंचिंचिंगा अन्य ऊँची चोटियाँ हैं। ये पर्वत श्रेणियाँ पूर्व से पश्चिम को न जाकर उत्तर से दिच्या तक सीधी चली गई हैं। इनके प्रधान दरें नैनीताल, तथा दार्जिलिंग से तिब्बत को लिए रास्ता खोलता है। शिमला के आगे सतलज की कन्स्रा के ऊपर शिपंकी दर्रा पड़ता है। नैनीताल और अलमोड़ा के आगे भी हिमालय में माना और नीति दरें हैं। हिन्दू यात्री इसी मार्ग से मानसरोवर को जाया करते हैं। उत्तर में पेशावर और काबुल के बीच खेबर तथा दिच्या में शिकारपुर और कन्धार के बीच में बोलन दरें हैं। इन थोड़े से दरों को छोड़ कर अन्य कोई आवागमन का रास्ता नहीं है। इस प्रकार उत्तर का यह हिमागार एक चाहार-दीवारी का, एक सुदृद दुर्ग की दीवार का काम करता है।

श्राधिक प्रभाव—ये पर्वत-श्रेणियाँ, जल दृष्टि में हमारी सहायता करती हैं। कितनी ही निदयाँ जिनसे हजारों एकड़ भूमि की सिंचाई होती है, इन्हों पर्वतों से निकलती हैं। यह हिमागार धुर उत्तर से प्रवाहित होने वाली शीतल और शुष्क वायु से हमें बचाता है। इसके अतिरिक्त उसकी अमूल्य वन-सम्पत्ति, बहुनूल्य चरागाह भी हमारे लिए काफी महत्त्व रखते हैं। काश्मीर के समान रम्य, मनोरम, बहुनूल्य वाटी हमें हिमालय से ही प्राप्त हुई है। अतः हमारे आर्थिक जीवन पर इस हिमागार का जो प्रभाव है, उसकी उपेला नहीं की जा सकती। इसने भारत के आर्थिक जीवन पर ही नहीं, वरन् उसके सामाजिक एवं सांस्कृतिक संगठन पर भी अपनी मौलिक छाप डाली है।

गंगा और सिन्ध का मैदान हिमालय के पर्वतीय प्रदेश के दिल्ल में सिन्ध श्रीर गंगा का विशाल मैदान है। यह मैदान संसार के सबसे उपजाऊ समतल मैदानों में से है। इसका देवकल पांच लाख वर्गभील है। इसमें सिन्ध का श्रिधिकांश माग, उत्तरी राजपूताना, समस्त पंजाव, उत्तर प्रदेश, बिहार, बंगाल श्रीर श्राधा श्रासाम सिम्मिलित है। इस प्रकार पश्चिम में सिन्ध नदी से लेकर पूर्व में गंगा के डेल्टा तक यह प्रदेश फैला हुश्रा है। इसका पश्चिमीय प्रदेश शुक्त है श्रीर उतना उपजाऊ नहीं है जितना पूर्वीय। जैसे-जैसे हम पूर्व से पश्चिम की श्रोर बढ़ते जाते हैं, हमें गन्ने श्रीर गेहूँ के लहलहात खेतों से लेकर बांस, ताड़ श्रीर केले के सुन्दर पौधों से भरे हुए मैदानों के दर्शन होते हैं। सुदूर पूर्व में श्रापने हरे-भरे चाय के खेतों वाला श्रासाम का रमणीय प्रदेश हमारे मन को श्राक्तिक कर लेता है। इस मैदान का पश्चिमी प्रदेश मरु प्रदेश है, किन्तु पूर्वीय प्रदेश की मिट्टी श्रास्तत उर्वरा है, निदयों ने इस प्रदेश को श्रीर भी उपजाऊ बना दिया है। यह प्रदेश श्रुत का मंडार है, भारतीय कृषि का केन्द्र है। इसी सूमि पर प्राचीन काल में सर्वोच सम्यता का उदय हुश्रा था। गंगा, सिन्ध, ब्रह्मपुत्र श्रादि निदयों द्वारा सिंचित यह स्थल भारत का एक गौरवपूर्ण प्रदेश है।

दिश्या की पठार —गंगा-सिन्ध के विशाल मैदान के दिश्या में भारत का प्रायः समस्त भाग त्रिभुजाकार पठारी प्रदेश है जो कि अपने तीनों ओर से पहाड़ों से घिरा है। उत्तर में विध्या और सतपुड़ा पर्वत श्रेियाँ तथा पूर्व और पश्चिम में कमशः पूर्वीय तथा पश्चिमीय घाट हैं। इस पठारी प्रदेश का धरातल बड़ा ऊवड़-खावड़ है। इसमें प्रवाहित होने वाली निदयाँ पश्चिम से पूर्व की ओर वहती हैं और प्रायः बंगाल की खाड़ी में गिरती हैं। समुद्र की सतह से इस पठार की औसत ऊँचाई दो हजार फीट है। इस पठार के ऊँचे-ऊँचे पश्चिमीय और पूर्वीय सिरे, पश्चिमीय और पूर्वीय घाट कहलाते हैं। पश्चिमीय घाट, पूर्वीय घाट की अपेद्वा अधिक ढाल्यू है। दिख्या की बहुत सी निदयाँ इसी ओर प्रवाहित होती हैं, जिन निदयों का प्रवाह पूर्व की ओर है, वे निदयाँ लम्बी तथा मन्दगामी हैं। कृष्णा और कावेरी तथा गोदावरी के डेल्टे बहुत उपजाऊ हैं। यहाँ की काली मिटी कपास के लिए बहुत उपयोगी है। देश के आर्थिक जीवन के उत्थान में इस प्रदेश ने भी अच्छा हाथ बँटाया है।

जलवायु—वे तथ्य जो किसी देश के ऋार्थिक जीवन को निश्चित करते हैं, उनमें से जल-वायु का विशेष महत्त्व है। प्राकृतिक वनस्पति, मानव की कार्यकुशलता, उसकी कार्यचमता, उसकी आवश्यकताएँ, उद्योग-धन्धों के स्थानीयकरण तथा विभाजन ऋादि बहुत कुछ जलवायु पर ही निर्भर होते हैं।

हम कह चुके हैं कि भारतवर्ष एक विशाल देश है, ब्रातः यह ब्राशा करना कि यहाँ पर सारे प्रदेश में एक सी ही जलवायु पाई जायगी, भूल होगी। कुल मिलाकर भारत की जलवायु मानसूनी है। ऋतुत्रों तथा जल दृष्टि के विचार से भारत को कई प्रदेशों में विभाजित किया जा सकता है। पर्वतीय प्रदेशों में ठंढी जलवायु है, जब कि मैदानों में शुष्क ब्रौर गर्म जलवायु रहती है। किन्तु जलवायु की इस विभिन्नता में भी एक एकता है। अपनी इस जलवायु के बल पर ही हम अपने इस देश में विभिन्न प्रकार की फसलों उत्पन्न कर सकने में समर्थ हुए हैं। अपनी इस जलवायु की सहायता से ही हम देश में अच्छे उद्योग-धन्धों की स्थापना कर सकते हैं। इस जलवायु के द्वारा ही हम अपने अन्य ब्रार्थिक उद्देशों को पूरा कर सकते हैं। किन्तु इस स्थल पर हमें यह स्मरण रखना चाहिये कि कुछ लोगों का मत है कि भारत की जलवायु ने ही भारतीयों को अशक्त, बलहीन, ब्रालसी ब्रौर मुस्त बना दिया है। हमें इस बात को इतना ब्राधिक महत्त्व न देना चाहिए ब्रौर इसे अपनी ब्रार्थिक अवनित का मुख्य कारण न समभ लेना चाहिए। हमें यह स्मरण रखना चाहिए कि इसी जलवायु में प्राचीन काल में भारतीय समाज कला-कौशल, साहित्य, वाणिज्य-व्यवसाय, उद्योग-धन्धों ब्रादि का विकास कर उन्नति के उच्च शिखर पर पहुँच गया था। अतः हमारे देश के आर्थिक हिंध से पिछड़े होने का कारण यह नहीं वरन कुछ ब्रौर ही है, जिसके कारण हमारा देश विशेष उन्नति नहीं कर सका।

जल बृष्टि—भारत जैसे कृषि प्रधान देश में जहाँ कि ७० प्रतिशत जनता कृषि पर ही निर्भर करती है, जल बृष्टि का विशेष महत्त्व है। जलबृष्टि उचित समय पर, उचित रूप में, उचित मान्ना में होनी चाहिए। यदि वर्षा त्रावश्यकता से ग्राधिक होती है या कम होती है ग्राथवा कुसमय होती है तो उसका परिणाम भारतीय कृषक को भुगतना पड़ता है। यदि वर्षा न हुई तो उससे केवल भारतीय कृषक को ही हानि नहीं उठानी पड़ेगी, वरन् उसका प्रभाव देश व्यापी होगा, वस्तुत्र्यों का ग्राभाव हो जायगा, दैनिक जीवन के ग्रावश्यक उपकरणों के मूल्य में वृद्धि हो जायगी, सरकार के राजस्व में कमी हो जायगी। इस माँति जलबृष्टि देश के ग्राधिक जीवन में तारतम्य बनाए रखने के लिए, ग्रार उसके ग्राधिक दाँचे को मुसंगठित बनाए रखने के लिए बड़ी ग्रावश्यक है।

भारत में वर्षो — भारतवर्ष के विभिन्न भागों में जल-दृष्टि विभिन्न मात्रा में होती है। वर्षा के विचार से हम भारतवर्ष को चार भागों में विभाजित कर सकते हैं: —

- (१) ऋधिक वर्षा वाले प्रदेश—जैसे पश्चिमी तट, गंगा का डेल्टा, श्रासाम, सुरमाधाट श्रादि जहाँ १०० इंच से ऊपर वर्षा होती है।
- (२) अञ्चली वर्षा के प्रदेश—जैसे गंगा की घाटी में प्रयाग तक, पूर्वी तट तथा ब्रह्मा से उत्तरी-पूर्वी पहाड़ी प्रदेश । यहाँ ४० से ८० इंच तक वर्षा होती है ।
- (३) शुष्क प्रदेश—जैसे दिल्ला, मध्यभारत के पठार तथा माँडले के दिल्ला-ब्रह्मा का मध्य भाग जहाँ २० से ४० इंच तक वर्षा होती है।
- (४) श्रिधिक शुष्क प्रदेश—जैसे सिन्ध, कच्छ, उत्तरप्रदेश का कुछ भाग, खानदेश, बरार, हैदराबाद, मध्यभारत, गुजरात, मैसूर, राजपूताना, पंजाब उड़ीसा तथा उत्तरी मदरास । यहाँ १ से १० इंच तक वर्षा होती है।

जल वृष्टि के विचार से हम वर्ष को दो श्रीर भागों में बाँट सकते हैं—एक तो वे महीने जिनमें वर्षा विल्कुल नहीं होती, इन्हें हम सूखे महीने कह सकते हैं। इन दिनों प्रायः हवाएँ पृथ्वी से समुद्र की श्रोर चला करती हैं, ये महीने नवम्बर से मई तक के होते हैं। वर्षा के महीने जून से नवम्बर तक के होते हैं। इन दिनों समुद्र से पृथ्वी की श्रोर चलने वाली हवाश्रों की प्रधानता रहती है। यह हवा काफी नम होती है श्रीर तापक्रम पर इसका कोई विशेष प्रभाव नहीं पड़ता। गरमी के दिनों में तापक्रम में विशेष उतार-चढ़ाव हुश्रा करता है।

भारत में वर्षा प्रायः मानस्न हवात्रों ( श्ररब सागर की तथा बंगाल की खाड़ी की मानस्नी हवात्रों ) द्वारा होती है। भारत की ६०% वर्षा प्रायः इन्हीं हवात्रों द्वारा होती है। जब काफी गर्मी पड़ने लगती है तो हिन्द महासागर से मानस्नी हवाएँ उठती हैं श्रीर पर्वतों से टकरा कर खूब बरस जाती हैं। ग्ररब सागर की मानस्नी हवाएँ पश्चिमीय बाट को पार करती हुई पश्चिमी टाल पर खूब जलहृष्टि करती हैं। इस मानस्न की एक शाखा उत्तर में काठियावाड़, सिंघ, श्रीर राजपृताना की श्रोर भी बह जाती है किन्तु इस प्रदेश में कोई पर्वत न होने के कारण तथा तांपक्रम के श्रधिक जंचे होने से वर्षा नहीं होती। इसलिए इस हवा से कोई लाम नहीं होता। उधर बङ्गाल की खाड़ी से प्रवाहित होने वाली मानस्न श्रासाम की पहाड़ी से टकरा करके मूसलाधार वर्षा करती हैं। ये हवाएँ पश्चिम की श्रोर मुड़कर बङ्गाल को भी खूब सिंचित कर देती हैं। श्ररब मानस्न की एक शाखा बाद में बङ्गाल की खाड़ी की मानस्न से मिलकर उत्तरी भारत में खूब वर्षा करती हैं।

इस प्रकार यह स्पष्ट है कि भारतवर्ष के विभिन्न भागों में वर्षा समान रूप से नहीं होती, कहीं श्रिधिक वर्षा कहीं कम श्रीर कहीं विलकुल वर्षा नहीं होती।

नीचे दी हुई तालिका से भारत के विभिन्न भागों में होने वाली जलवृष्टि का हमें अनुमान हो जायगा।

सिन्ध ६.३"	उत्तर पश्चिमी सीम	ा प्रान्त १५.६"	Ċ		
बङ्गाल ७४-३"	बिहार	५०"	1	'मालाबार	800"
उत्तर प्रदेश…३८"	मध्य प्रदेश	82,	ारस्य <i>।</i>	) दित्त्रण-पूर्व ) उत्तरी तट	३५.६"
उड़ीसा ५७"	बरार	३२"	मदरास <		13.0€
ग्रासाम१००"			•	्दिच्चिंगा	13.89
( गुजरात	३२∙५"		· (	उत्तर-पूर्व	23.3"
बम्बई { कोंकण	१०७"		पंजाब {	उत्तर-पूर्व द <b>द्धिण-पश्चिम</b>	80.0"
(दिच्य	३०.४″		_		

भारत में वर्षा की विशेषताएँ — भारत की वर्षा के विषय में बहुत-कुछ प्रकाश ऊपर डाला जा चुका है। भारतीय वर्षा की मुख्य-मुख्य विशेषताएँ निम्नलिखित हैं —

- (१) यहाँ वर्षा मौसम में ही होती है। इंगलैंग्ड में वर्ष में किसी समय वर्षा की आशा की जा सकती है। परन्तु भारत में यह निश्चय रहता है कि वर्षा निश्चित समय या मौसम में ही होगी।
- (२) भारत में वर्षा की दूसरी विशेषता यह है कि यहाँ निश्चय नहीं रहता कि वर्षा कितनी मात्रा में होगी। कभी मूसलाधार पानी बरसता है तो कभी धीमा। तेज वर्षा का पानी मिट्टी नहीं सोखती उल्टे यह अपने साथ बहुत सी मिट्टी बहाकर ले जाता है। जिससे कोई विशेष लाभ नहीं होता, इससे नभी और तरी का अभाव हो जाता है।
  - (३) पश्चिम की अपेदा यहाँ पर पूर्व में अधिक वर्षा होती है।
  - (४) सब भागों में एक समान वर्षा नहीं होती।
- (५) त्रारव सागर की त्रोर से त्राने वाली मानसून की मात्रा बङ्गाल की खाड़ी की मानसून से त्राधिक रहती है। बङ्गाल की खाड़ी की मानसून का विस्तार त्राधिक हो जाता है, इस हवा से इरावदी के डेल्टा, ब्रह्मा के पश्चिमी तट त्रीर गंगा के डेल्टा में प्रवल वर्षा होती है।

इस प्रकार यह स्पष्ट है कि भारत में वर्षा श्रानिश्चित सी रहती है, जिसके कारण भारतीय किसान को बड़ी किटानाई का सामना करना पड़ता है। वर्षा की इन विशेषताश्रों के कारण हमारे कुषक श्रीर कृषि को कभी-कभी बड़ी हानि उठानी पड़ती है। यही कारण है कि श्राज सिंचाई पर श्रिधिकाधिक जोर दिया जा रहा है, सिंचाई की श्रच्छी से श्रच्छी व्यवस्था की जा रही है, देश की मिट्टी को श्रिधक उपजाक बनाने की श्रोर ध्यान दिया जा रहा है। नीचे हम भारत की मुख्य-मुख्य मिट्टी की किस्मों पर प्रकाश डालोंगे।

मिट्टी विशाल देश होने के कारण, भारत में मिट्टी कई प्रकार की पाई जाती है। भार-तीय मिट्टी को स्थूल रूप से हम निम्नलिखित वर्गों में विभाजित कर सकते हैं—

निद्यों द्वारा लाई हुई मिट्टी (Alluvial Soil)—भारत में यह सबसे उर्वरा मिट्टी होती है। यह मिट्टी उत्तर में सिन्ध-गंगा के विस्तृत मैदानों तथा दिव्यण प्रायद्वीप के दोनों तटों पर मिलती है। ऋधिकांश सिंध, उत्तर राजपूताना, पंजाब, उत्तर प्रदेश, बिहार, बंगाल और आसाम के आधे भाग में यही मिट्टी पाई जाती है। इस मिट्टी वाले प्रदेश का च्रेत्रफल तीन लाख वर्गमील है। यह मिट्टी मुलायम गहरी है और नमी को रख सकती है। इस मिट्टी की गहराई का ठीक-ठीक पता नहीं है किन्तु बोरिंग करने से यह मिट्टी १६०० फीट नीचे तक मिलती है।

सिंव ग्रौर गंगा के मैदानों की मिट्टी में पोटाश ग्रौर फासफोरिक एसिड की मात्रा ग्रिधिक है परन्तु नाइट्रोजन कम है। दिच्चिण की भी इस मिट्टी में नाइट्रोजन पर्याप्त मात्रा में नहीं मिलता, उसमें फासफोरिक एसिड ग्रौर बनस्पति का ग्रांश कम है किन्तु पोटाश ग्रौर चूना काफी मात्रा में मिलता है।

लाल मिट्टी नदरास, मैस्र, दिल्ला-पूर्व बम्बई, हैदराबाद श्रौर मध्यप्रदेश के पूर्व, छोटा नागपुर, उड़ीसा श्रौर वंगाल के दिल्ला में पाई जाती है। लोहा मिला होने के कारण इस मिट्टी का रंग लाल होता है। विभिन्न प्रकार की चट्टानों से बनी होने के कारण यह मिट्टी गहराई श्रौर उर्वरा शक्ति में विभिन्न प्रकार की होती है। जो लाल मिट्टी ऊँचे मैदानों में मिलती है, वह इतनी उर्वरा नहीं होती जितनी नीचे मैदानों में पाई जाने वाली होती है। इस मिट्टी में नाइट्रोजन, फासफोरिक एसिड श्रौर वनस्पति का श्रंश कम होता है, परन्तु पोटाश श्रौर चूना यथेष्ट मात्रा में मिलता है।

काली मिट्टी—यह मिट्टी प्रायः सारे दिल्ला ट्रैप में दो लाख वर्गमील के च्रेत्र में फैली हुई है। बम्बई राज्य के ऋधिकांश भाग में, समस्त बरार; मध्यप्रदेश ऋौर हैदराबाद के पश्चिमी भाग में यह मिट्टी फैली हुई है। यह मिट्टी कई प्रकार की होती है, पहाड़ियों की ढालों पर यह मिट्टी पतली

है, ख्रतः उतनी उर्वरा नहीं है जितनी निंदयों की घाटियों की । निंदयों की घाटियों की मिट्टी काफी गहरी ख्रीर उर्वरा है । इस मिट्टी में धातुद्यों के ख्रिधिक होने के कारण उसका रंग काला हो गया है । यह मिट्टी कपास के लिये बहुत उपयुक्त होती है ।

लैटेराइट मिट्टी—ग्रन्य मिट्टियों की भांति यह मिट्टी भी कई प्रकार की होती है। इस मिट्टी में फासफोरिक एसिड, पोटास ग्रीर चूना तो कम होता है किन्तु इसमें वनस्पति का ग्रांश पर्याप्त होता है। यह मिट्टी मुख्यतया मध्य-भारत (ग्वालियर, कोटा, भूपाल, पन्ना ग्रीर रींवा राज्यों में) ग्रासाम ग्रीर वर्मा तथा पूर्वी ग्रीर पश्चिमी घाटों के समीपवर्ती प्रदेश में पाई जाती है।

इसके श्रितिरिक्त रेगिस्तानी मिट्टी भी होती है जो राजस्थान तथा दिल्लाए पंजाब के प्रदेशों में पाई जाती है, पंजाब में रेह या कलार नाम की मिट्टी भी पाई जाती है। परन्तु यह मिट्टी खेती के योग्य नहीं होती।

श्रमी हाल में मिट्टी की किस्मों तथा उसकी उर्वरा शक्ति के विषय में काफी खोजपूर्ण काय किया गया है। मारत की ग्रान्य ग्रार्थिक समस्याग्रों के समान भारतीय मिट्टी की समस्या भी बड़ी महत्त्वपूर्ण है। हमारी मिट्टी का ग्राधिकांश भाग शुष्क है जब कि ग्रान्य देशों की मिट्टी नम ग्रीर तर रहती है। ग्रातः हमें यहाँ की मिट्टी की उर्वरा शक्ति को बढ़ाने के काफी प्रयत्न करने होंगे।

भारत के वन-भारत की भूमि विभिन्न प्रकार के वृत्तों की उत्पत्ति के लिये अनुकृत है, यहाँ पर प्रायः वृत्त उन्हीं स्थानों में प्राप्त होते हैं जहाँ पर वर्षा पर्याप्त मात्रा में होती है।

भारत में मुख्य रूप से निम्नलिखित प्रकार के वन पाये जाते हैं:-

- (१) समुद्र तट के वन—इनकी लकड़ी ऋधिक उपयोगी नहीं होती, वह केवल ईंधन के ही काम ऋाती है।
- (२) पर्वतीय वन ये वन हिमालय के पर्वतीय प्रदेश में पाए जाते हैं। इनमें देवदार, पाइन, स्मूस, सफेद सनीवर, बलूत, सुनहली लकड़ी वाले, लारेल आदि इन्न मिलते हैं।
- (३) सदा हरे रहने वाले वन —ये वन हिमालय के पूर्वीय प्रदेश, श्रासाम के उस भाग में जहाँ वर्षा श्रिधिक होती है, पाए जाते हैं। ये जंगल बाँस श्रीर बेंत से भरें हैं। इनमें वनस्पति बहुत पाई जाती है।
- (४) पतमाड़ वाले वन—ये वन भारत में बहुतायत से पाए जाते हैं। इन वनों के वृद्धों की पत्तियाँ साल के थोड़े से दिनों तक माड़ जाती हैं। इनमें साल, सागवन, शीशम ब्रादि के वृद्ध मिलते हैं।
- (५) सूखे वन प्रदेश—इस प्रकार के वन राजपूताना, सिंध, दिल्लाण पंजाब, श्रीर विलीचिस्तान में पाए जाते हैं। इन वनों में बबूल बहुतायत से होता है।

एक समय था जब भारत की समस्त भूमि सुन्दर हरे-हरे वृद्धों से आवृत्त थी, सर्वत्र हरे-भरे वृद्धों का पुद्ध प्रदर्शित होता था। परन्तु बाद में इसकी बड़ी उपेद्धा की गई, सहस्रों वृद्ध और सैकड़ों जंगल काट डाले गए। जंगलों के इस प्रकार नष्ट करने का कम आज से लगमग दो सी वर्ष पूर्व तक चलता रहा, इसके परचात कुछ वैज्ञानिकों के अन्वेषणों के फलस्वरूप लोगों ने बनों का, वृद्धों का महत्व समक्ता। यह बात स्पष्ट हो गई कि यदि बनों को नष्ट कर दिया जायगा तो बहुत से उद्योग-धन्ये जो बनों पर निर्भर हैं, नष्ट हो जायँगे, दूसरे वृद्धों के कट जाने से जलवायु पर भी बड़ा बुरा प्रभाव पड़िगा। अतः लोग जंगलां के महत्त्व को भलीमांति समक गए, लोगों का ध्यान बनों को सुरद्धित रखने की ओर आकर्षित हुआ। सब देशों के लोग बनों को सुरद्धित रखने का प्रयत्न करने लगे।

वनों से लाभ — वन या जंगल किसी भी राष्ट्र की त्र्यमूल्य सम्पत्ति होते हैं, फिर भारतं जैसे देश के लिए जहाँ पर कि प्रायः फसल में कमी हो जाती है, त्रन्नाभाव हो जाता है, दृत्तों का जिनसे फल, तेल, वनस्पति इत्यादि प्राप्त होती है, महत्त्व बहुत त्र्राधिक है।

वनों से होने वाले लाभ को हम दो भागों में बाँट सकते हैं :-

- ( अ )--- अप्रत्यत्त् लाम ।
- ( ब )-प्रत्यच् लाभ ।

ऋप्रत्यत्त लाभ—(१) वन पानी के बादलों को ऋपनी श्रोर ऋाकर्षित करते हैं जिससे वर्षा होती है। वन्य प्रदेश में वर्षा ऋषिक श्रीर निश्चित होती है।

- (२) बच्चों की जड़ें बरसात के पानी को खूब सोख लेती हैं, जिसके द्वारा मिट्टी में कुछ नमी बनी रहती है श्रीर पृथ्वी के नीचे बहने वाले जलस्रोत में पूरे वर्ष भर पानी मिलता रहता है।
- (३) ये वन बरसात के तथा निदयों के जल को मनमाने ढंग से नहीं बहने देते। यदि पर्वतों पर वन न हों तो बरसात का जल तेज प्रवाह में मैदानों की ऋोर बहे जिसका परिणाम बुरा हो। वनों के न होने पर बरसात का पानी ऋपने तेज प्रवाह के साथ पत्थर की बड़ी-बड़ी चंद्रानों को ऋपने साथ बहा ले जाए, ये चंद्रानें लुढ़क कर बड़ी हानि पहुँचाती हैं।
- (४) ये वन नित्यप्रति वायु द्वारा बहुत सा जल देते रहते हैं, जिससे वनों के निकटवर्त्तां प्रदेश बड़े ठंढे रहते हैं।
- प्रत्यत्त लाभ—(१) वनों से हमें इमारती तथा घरों में आग जलाने की लकड़ी प्राप्त होती है।
- (२) बनों से उत्पन्न होने वाले पदार्थों पर ही कागज़, दियासलाई, खिलौने, तेल तथा वार्निश ग्रादि के व्यवसाय चलते हैं।
- (३) वनों से ही हमें बहुत प्रकार की वनस्पति तथा फल जो दवाइयों के काम आते हैं, मिलते हैं।
- (४) दृतों की छाल जो चमड़ा कमाने के काम में त्राती है, तथा जड़ें भी जो बहुमूल्य होती हैं वनों द्वारा ही प्राप्त होती हैं।

इसके श्रातिरिक्त वन देश के नैसर्गिक सौन्दर्य को बढ़ाने में सहायता देते हैं।

हमारी वन सम्पत्ति—वनों से उत्पन्न होने वाले पदार्थों को हम दो भागों में विभाजित कर सकते हैं—

- (१) प्रधान उत्पत्ति वाले पदार्थ-(Major Products)
- (२) गौग उत्पत्ति वाले पदार्थ-(Minor Products)

वनों से उत्पन्न होने वाले प्रधान पदार्थों में इमारती लकड़ी तथा घरों में जलाने वाली लकड़ी है। जलाने की लकड़ी का उत्पादन लगभग ३७५ लाख घन फीट तथा इमारती लकड़ी लगभग २६० लाख घन फीट प्रतिवर्ष उत्पादित होती है। इमारती लकड़ी में साल, देवदार, महोगनी, तथा शीशम मुख्य हैं। इमारती लकड़ी की प्राय: ३० किस्में देखने को मिलती हैं।

छोटी उत्पत्ति वाले पदार्थों में लाख, तारपीन का तेल, बाँस, डल्ता और सबाई घास, चमड़ा कमाने वाली वस्तुएँ, जड़ी बूटियाँ आदि हैं। यह अनुमान लगाया गया है कि लगभग ३५,००० टन बाँस का गूदा तथा २५००० टन सबाई घास कागज बनाने में लग जाती है। लाख तो भारत के

वनों की मुख्य उत्पत्ति है। यह प्रायः मध्यप्रदेश, उड़ीसा, बिहार, मध्यभारत, हैदराबाद तथा श्रासाम के मध्यभाग में पैदा की जाती है। भारत में जितनी लाख उत्पन्न होती है उसका ६८ प्रतिशत भाग विदेशों को भेजा जाता है। मीरवालन भी बहुत उपयोगी बृद्धों में से है। यह मुख्यकर रंगने तथा चमड़ा कमाने के काम में प्रयुक्त किया जाता है। इसकी लकड़ी कितने ही युरोपीय देशों को भेजी जाती है। बाँस भी बड़े लाभ की वस्तु है।

इतने बड़े वन्य प्रदेश में से केवल थोड़ा सा ही भाग हम लोगों के काम में ब्राता है। बहुत से ऐसे जंगल हैं जो हम लोगों की पहुँच के बाहर हैं। ब्रापने जंगलों के विकास में सबसे बड़ी बाधा ब्रावागमन के साधनों का ब्रामाव है। भारतवर्ष के विभाजन ने इन कठिनाइयों में ब्रौर वृद्धि कर दी है। कश्मीर से इमारती लकड़ी ब्रासानी से निद्यों द्वारा बहाकर लाई जा सकती थी किन्तु जिन निद्यों में बहाकर उसें भेजा जाता था, वे निद्याँ पाकिस्तान के हाथ में चली गई हैं। इस प्रकार कश्मीर की वन-सम्पत्ति से हम पूरा लाभ नहीं प्राप्त कर सकते।

इन दिनों जंगल की गौण उत्पत्ति ने, छोटी-छोटी पैदावारों ने ऋच्छा स्थान प्राप्त कर लिया है। उदाहरण के लिए सन्दल का तेल इत्र इत्यादि के काम में बहुत द्याता है। मारगोसा (नीम) साबुन बनाने में प्रयुक्त किया जाता है। बहुत सी ऐसी वनस्पतियाँ तथा जड़ी बूटियाँ हैं जो श्लोषधियाँ तैयार करने में प्रयुक्त होती हैं। इन सब बातों के होते हुए भी हम ऋपनी वन-सम्पत्ति का पूर्ण रूप से उपयोग नहीं कर पाये हैं। ऋभी करोड़ों रुपए की इमारती लकड़ी हमें बाहर से ही मँगवानी पड़ती है। गत महायुद्ध ने तो यह स्पष्ट कर दिया कि हम ऋपनी वन सम्पत्ति का पूरा-पूरा लाभ उठाने में ऋसमर्थ रहे हैं। यह हमारे लिए बड़े खेद की बात है कि ऋपनी इस ऋावश्यकता की पूर्ति के लिए भी हम विदेशों पर ही निर्भर हैं। ऋभी हाल में देहरादून के फारेस्ट रिसर्च इन्स्टीट्यूट ने वन सम्पत्ति का ऋच्छा उपयोग करने की दिशा में ऋच्छा कार्य किया है। वर्त्तमान समय में हमारी सबसे बड़ी ऋावश्यकता यह है कि हम जंगलों की लकड़ी का सस्ता कागज बनाने, वायुयान निर्माण करने तथा बिजली के सामान को बनाने छादि में प्रयोग करें। इस दिशा में कुछ प्रगति की जा चुकी है। वन सम्पत्ति का पूर्ण उपयोग होने के लिए ऋगदोगिक उन्नति तथा दन सम्पत्ति का सम्बन्ध होना बहुत ऋगिवार्थ है।

हमारी सरकार और वन-विभाग—हम ऊपर यह कह चुके हैं कि आज से दो सौ वर्ष पूर्व तक जंगलों की ओर लोग उपेचा की दृष्टि से देखते थे, कितने ही जंगल काट डाले गए। जिसका परिणाम हमारे आर्थिक जीवन पर बहुत बुरा पड़ा।

उन्नीसवीं शताब्दी के मध्य में सरकार का ध्यान इधर त्राकर्षित हुन्ना। प्रत्येक प्रान्त या राज्य में वन विभाग की स्थापना की गई। वन विभाग ने जंगलों का इस प्रकार वर्गीकरण किया—

- (Reserved Forests)
- (श्र) रिच्चत वन—(Protected Forests)
- (र्श) श्रेगीरहित वन (Unclassed Forests)

सुरित्तित वनों पर सरकार का पूर्ण श्रिधिकार है। सरकार इन वनों पर इसिलिए पूरा नियन्त्रण नहीं, रखती कि ये वन बहुनूल्य सम्पत्ति वाले हैं वरन् उन्हें इसिलिए सुरित्तित रखा गया है कि उनके कट जाने पर जलवायु पर बुरा प्रभाव न पड़े। रित्तित वन भी सरकार के श्रिधिकार में रहते हैं। इन वनों से बहुमूल्य व्यापारिक लकड़ी मिलती है। जनता इस प्रकार के वनों का उपयोग करने में किसी सीमा तक स्वतन्त्र है। श्रेणी रहित जंगलों में सरकारी नियंत्रण बहुत कम रहता है। वन प्रदेश

का यह वर्गीकरण उपयुक्त नहीं है। श्रार्थिक दृष्टि से इसका एक श्रच्छा वर्गीकरण किया जा सकता है---

- (१) वे च्रेत्र जो इमारती तथा जलाने की लकड़ी देते हैं।
- (२) चारेवाले चेत्र।
- (३) वे च्रेत्र जिन्हें श्रासानी से खेतों में परिवर्तित किया जा सव ता है।

निष्कर्ष — उपरोक्त वर्णन से यह स्पष्ट हो गया कि भारत की वन सम्पत्ति श्रवुल है किन्तु यह होते हुए भी श्रभी हमें विदेशों पर ही निर्भर रहना पड़ता है। हमारे वन हमें बहुमूल्य सम्पत्ति देते हैं, उनसे हमें उत्तम वस्तुएँ प्राप्त होती हैं किन्तु जितना दूउरे देशों में वनों की सम्पत्ति का उपयोग किया जाता है वैसा हम लोग नहीं कर पाते। सरकारी वन-विभाग वनों की सम्पत्ति को श्रिषक से श्रिषक तथा श्रच्छे से श्रच्छे ढंग से प्रयुक्त करने में प्रयत्नशील हैं किन्तु श्रभी इस दिशा में बहुत काम करना बाकी है। देश में बहुत से तो ऐसे वन हैं जिनसे हमारे वन-विभाग परिचित ही नहीं हैं। बहुत से ऐसे वन हैं जिनमें गमनागमन की सुविधा ही नहीं। ऊँचे स्थानों पर स्थित जंगलों से मैदानों में लकड़ी लाने की कोई व्यवस्था नहीं। श्रभी तो हमारा वन-विभाग बहुत सी लकड़ियों के विपय में यह नहीं जानता कि उनका प्रयोग किस विपय में होना चाहिए। हमारे वनों में प्रायः वे सभी वस्तुएँ उत्पन्न होती हैं जिनकी हमें उद्योग-धन्धों के विकास में काफी श्रावश्यकता है। स्त्रव श्रावश्यकता इस बात की है कि वनों की उन्तित में यथेष्ट ध्यान दिया जावे। जैसा कि श्रभी वन प्रदेश का चेत्र पर्याप्त नहीं है, नए वनों की स्थापना की जानी चाहिये। वनों की उन्नति करने से हम श्रपने कई उद्योग-धन्धों की उन्नति कर सकेंगे।

भारत के खनिज पदार्थ—देश के अधिकांश व्यक्तियों की अपनी खनिज सम्पत्ति के विषय में अमपूर्ण धारणा है। कुछ लोग यहाँ से उत्पन्न होने वाले खनिज पदार्थों की उत्कृष्टता, तथा उसकी बहुतता का बहुत बढ़ा-चढ़ाकर अनुमान लगाते हैं। परन्तु हमें यह ध्यान रखना चाहिए कि हमारी खनिज सम्पत्ति इतनी अतुल और अनन्त नहीं है जितना कि लोग प्रायः अनुमान लगाते हैं, किन्तु इसका यह ताल्पर्य भी नहीं कि हमारे यहाँ खनिज पदार्थों की उत्पत्ति कम या अपर्याप्त है। यह हमारे लिए गौरव की बात है कि अपना देश इस चेत्र में भी धनी है।

वी॰ बाल महोदय ने ऋपनी 'एकनामिक ज्योलाजी (Economic Geology)' नामक पुस्तक में मेगस्थनीज के मारत के खनिज पदार्थ सम्बन्धी विचार वर्णित किए हैं जिसके ऋनुसार यह स्पष्ट हो जाता है भारत के भूगर्भ में सब प्रकार की धातुएँ यथेष्ट मात्रा में विद्यमान हैं। बाल महोदय ने मेगस्थनीज के इस कथन का समर्थन किया है। इसके ऋतिरिक्त १६१८ में स्थापित ऋौद्योगिक ऋायोग (Industrial Commission of 1918) की रिपोर्ट से यह स्पष्ट हो गया है कि भारत में खनिज सम्पत्ति पर्याप्त मात्रा में है, जिसके द्वारा यहाँ के मूल उद्योग-धन्धों की सरखता से चलाया जा सकता है। हाँ वे उद्योग जो निकल, वैंडम ऋादि पर निर्भर करते हैं। उनके लिए ऋवश्य हमें दूसरे देशों पर ही निर्भर रहना होगा।

वर्तमान अन्वेषणों ने भी यह सिद्ध कर दिया है कि यद्यपि भारत की खनिज सम्पत्ति अतुल और अनन्त नहीं है किन्तु वह इतनी अवस्य है जो हमें बहुत से उद्योग-धन्धों के चलाने में अच्छी सहायता प्रदान कर सकती है।

भारत में प्रायः सभी प्रकार के खनिज पदार्थ प्राप्य हैं। कहना न होगा यदि इस दिशा में श्रीर प्रयत्न किया जावे तो भारत श्रपनी खनिज पदार्थ की सभी श्रावश्यकताश्रों के लिए स्वावलम्बी ह सकता है। भारत में निम्मलिखित मुख्य खनिज पदार्थ पाए जाते हैं—

- (१) लोहा (Iron)
- (२) तांबा (Copper)
- (३) मैंगनीज (Manganese)
- (४) सोना (Gold)
- (५) चाँदी (Silver)
- (६) शीशा (Lead)
- (७) कोमाइट (Chromite)
- (८) श्रवरख (Mica)
- (धं) कोयला (Coal)
- (१०) तेल (Petroleum)

- (११) जिप्सम (Gypsum)
- (१२) फुलर्स अर्थ (Fullers Farth)
- (१३) बाक्साइट (Bauxite)
- (१४) हीरा (Diamond)
- (१५) वेल्सफार (Felspar)
- (१६) नीला थोथा
- (१७) मैंगनेसाइट (Magnesite)
- (१८) टंग्सटन (Tungsten)
- (१६) प्रेफाइट
- (२०) ग्रस्बैस्टस (Asbestos)
- (२१) नमक (Salt)

भारत के विभाजन से हमारी खनिज सम्बधी स्थिति को विशेष हानि नहीं पहुँची है, हाँ पाकिस्तान के हाथ से अवश्य मुख्य मुख्य खनिज पदार्थ निकल गए हैं। लोहा, ताँबा, मैंगनीज, अभ्रक जैसे महत्त्वपूर्ण खनिज पदार्थ अब उसके स्नेत्र में नहीं रहे हैं।

स्रभी तक भारत के खनिज धन्धों का सबसे बड़ा दोत्र यह रहा है कि यहाँ की खानों से खनिज पदार्थों को अच्छे ढंग से निकाला नहीं गया है। यद्यपि गत दो महायुद्धों ने लोगों का कुछ ध्यान इस स्रोर स्राकृष्ट किया परन्तु स्रभी इस दिशा में बहुत ध्यान दिए जाने की स्रावश्यकता है। इसके स्रितिरिक्त यहाँ से कच्चे माल का बराबर निर्यात होता रहा है, इसका प्रभाव देश की स्रार्थिक दशा पर स्रच्छा नहीं पड़ा। स्रावश्यकता इस बात की है कि हम विदेशों को खनिज पदार्थ भेजने के प्रलोभन में न पड़ें, ऐसा करने से हमारे यहाँ इन पदार्थों की कमी हो सकती है, दूसरे यदि विदेशों को काफी खनिज सम्पत्ति भेज दी गई तो यहाँ की खानें काफी खाली हो जायँगी। एक बार खानों के खाली हो जाने पर उन्हें भरा नहीं जा सकता। इसलिये इस स्रोर बड़ी सावधानी से कार्य करना है। हमें उतने ही पदार्थ खानों से निकालने चाहिये जिनकी हमें स्रावश्यकता हो। खनिज पदार्थों का हमें दुरुपयोग नहीं करना चाहिये।

भारत में उत्पन्न होने वाली खनिज सम्पत्ति का ग्रौसत मूल्य प्रायः ४० करोड़ रुपया प्रतिवर्षे होता है । यहाँ हम देश के मुख्य-मुख्य खनिज पदार्थों पर संत्वेप में प्रकाश डालेंगे ।

लोहा (Iron)—यदि कोई देश श्रपनी श्रौद्योगिक उन्नित के लिये किसी देश का दास नहीं रहना चाहता तो उसे यंत्रादि बनाने वाली धातुश्रों में स्वावलम्बी होना श्रानवार्य है। इस दृष्टि से लोहे का महत्त्व काभी है। एशिया भर में भारत लोहे की दृष्टि से काफी धनी देश है। भूगर्भवेताश्रों का तो यहाँ तक कहना है कि भारत में संसार के सभी देशों से श्राधिक तथा बिह्मा लोहा विद्यमान है। भारत के बहुत से भागों में लोहे की खाने पाई जाती हैं किन्तु बंगाल, बिहार, उड़ीसा में लोहे की बहुत सी खानें हैं। सिंह भूमि, क्योंभर, बोनाई, मयूरगंज, बंगाल, मैसूर श्रादि में लोहा श्रानन्त राशि में भरा पड़ा है। ये खानें संसार की लोहे की खानों में से श्रात्यन्त धनी खानें हैं। सौमाग्यवशा लोहे की खानों के समीप ही कोयले की खानें हैं जिससे हमें लोहा गलाने में काफी सुविधा होती है। भारत वर्ष की लोहे की खानें भारत में ही हैं, पाकिस्तान में लोहे की खानें नहीं हैं। सिरिल फाक्स के श्रानुसार भारत की खानों का लोहा गुण तथा परिणाम दोनों में संयुक्त राज्य श्रमरीका से श्रेष्ट है। सन् १६४७ में भारत में साधारण लोहा ह हि करोड़, फीलाद २१ २८ करोड़ तथा फेरो मैंगनीज ५७ लाख रुपये के मूल्य का उत्पन्न हश्रा था।

त्रंबा — ताँबा मुख्य रूप से छोटा नागपुर, सिंह भूमि, राजपृताना, सिक्षिकम, कुलू तथा गढ़वाल में पाया जाता है। प्राचीन इत्तान्तों से यह पता चलता है कि प्राचीनकाल में भारत में ताँबे का व्यवसाय बहुत उन्तत अवस्था में था। आजकल तो बहुत सी ताँबे की खानों का हम उपयोग ही नहीं कर पाते। बहुत सी खानें तो अनाज के खेतों के नीचे फैली हुई हैं। भारत का ताँबा उत्पन्न करने वाले देशों में तेरहंबाँ नम्बर है। सन् १९४७ में लगभग ६० लाख रुपया के मूल्य का ताँबा भारत में उत्पन्न हुआ। था।

मैंगनीज (Mangnese)—एक समय सर्वोत्कृष्ट मैंगनीज उत्पन्न करने में भारत ही अगुआ था परन्तु वर्त्तमान काल में उसे रूस तथा दिह्मण अप्रति को मैंगनीज की खानों से काफी होड़ लेनी पड़ रही है। मैंगनीज बड़ी उपयोगी धातु है, यह प्रायः हर धन्वे में काम आती है परन्तु इसका उपयोग स्टील निर्माण में बड़ा होता है। अभी देश में स्टील या फौलाद ा धन्धा काफी उन्नत नहीं है, इसिलिये देश में उत्पादित मैंगनीज का एक बड़ा भाग विदेशों को भेज दिया जाता है। फौलाद के निर्माण के अतिरिक्त इसका उपयोग अन्य रासाधिनक पदार्थों जैसे प्लास्टिक, वार्निश, तथा चिकनी मिट्टी के वर्तनों के बनाने में होता है। रूस के पश्चात् मैंगनीज उत्पन्न करने में भारत की गणाना दूसरी अंगी में आती है। सन् १६४८ में भारत में ४,६७०० टन मैंगनीज उत्पन्न हुई थी, उस वर्ष केवल ६० हजार टन मैंगनीज का ही प्रयोग हुआ शेष विदेशों को भेज दी गई। मैंगनीज नागपुर, बालाधाट, मदरास, छिंदवाड़ा, वम्बई प्रदेश के कुछ भाग में, मैसूर, मदरास, विहार तथा उड़ीसा में पाया जाता है। पाकिस्तान में मैंगनीज बिल्कुल नहीं होता।

स्रोना (Gold)—प्राचीन काल में भारत अपनी बहुमूल्य खनिज सम्पत्ति के लिये संसार में प्रसिद्ध था। वह 'सोने की चिड़िया' के नाम से जगत में विख्यात था। वर्तमान काल में उसकी इन चीजों की उत्पत्ति बहुत नहीं हैं। सोना भी इन्हीं वरतुय्रों में से है। संसार में जितना सोना उत्पन्न होता है उसका केवल दो प्रतिशत भारत में होता है। देश में उत्पन्न होने वाले सोने में से मैसूर की कोलार की सोने की खानों से हमें ६६ प्रतिशत सोना प्राप्त होता है। इसके अतिरिक्त, हैदराबाद मदरास, अनन्तपुर, बिहार, छोटा नागपुर में तथा कुछ अंशों में आसाम में भी सोना मिलता है।

्रचाँदी—यद्यपि भारतवर्ष में श्रिधिक चाँदी नहीं होती तो भी वह संसार में सबसे बड़ा चाँदी की प्रयुक्त करने वाला देश है। वर्ष में लगभग १०,०००,००० पौंड की चाँदी विदेशों से भारत में ग्राती है। श्रिमी चाँदी की कोई खान भारत में नहीं खोज निकाली गई है। भारत में यह सोने श्रौर शीश के साथ उपोत्पत्ति के रूप में प्राप्त होती है।

शीश।—शीशा मदरास, राजस्थान तथा बिहार के मनाभूम व हजारीबाग जिलों में पाया जाता है। कुल मिलाकर भारत में शीशे भी उत्पत्ति बहुत थोड़ी है।

्यवरख ( Mica )— अवरख अजमेर, त्रावनकोर, मैसूर, हजारीवाग, मदरास में नेलोर तथा नीलिगरी जिलों के त्रेत्र में पाया जाता है। श्राज के युग में जब कि दिनोंदिन विजली का प्रचार प्रसार बढ़ता जा रहा है अवरख विशेष महत्त्व रखता है। विजली के सामान बनाने में अवरख बड़ा उपयोगी होता है। यह रबर के धन्धे में, रेडियो तथा वायुयान-निर्माण में प्रयुक्त किया जाता है। संसार में जितना अवरख उत्पन्न होता है उसका ७५ प्रतिशत अवरख भारत में उत्पन्न होता है। परन्तु भारत में अवरख की खपत अधिक नहीं है, इसलिये अविकांश अवरख का निर्यात कर दिया जाता है।

कोमाइट (Chromite)— प्रकृति ने भारत को यह भी ऋत्यन्त उपयोगी खनिज पदार्थ पर्यात मात्रा में प्रदत्त किया है। यह युद्ध में बहुत काम ग्राता है। इसी कोमाइट से क्रोमियम नमक तैयार किया जाता है जो चमड़ा रंगने में प्रयुक्त होता है। हम लोग श्रौद्योगिक दृष्टि से बहुत पिछुदे हुए हैं, इसिलिए भारत में इसकी खपत बहुत नहीं है। उसकी उत्पत्ति का एक बहुत बड़ा हिस्सा विदेशों को भेज दिया जाता है। हमारे यहाँ वर्ष में ग्रोसितन करोब ६,४६५ टन कोमाइट की खपत होती है। परन्तु जैसे-जैसे भारतवर्ष ग्रोद्योगिक उन्नित करता जायगा, भारत में मोटर-गाडियाँ ग्रोर वायुयानों का निर्माण होता जायगा, कोमियम की खपत बढ़ती जायगी। भारत में सबसे ग्राधिक कोमाइट मैसूर राज्य में पाया जाता है, इसके ग्रातिरक्त सिंह भूमि, मदरास तथा बम्बई के कुछ भागों में पाया जाता है।

बाक्साइट (Bauxite) अलमूनियम के घंघे मंवाक्साइट का अत्यन्त उपयोग होता है। अलमूनियम का घन्धा तभी पनप सकता है जब कि देश में सस्ती जलविद्युत प्राप्त हो। भारत में यथेष्ट मात्रा में बाक्साइट प्राप्त होता है परन्तु अभी इसका उपयोग यहाँ अलमूनियम बनाने में विशेष रूप से नहीं किया गया है। बाक्साइट आसाम, मध्यप्रदेश, बड़ौदा, मदरास तथा बम्बई के कुछ भागों में हमें पर्याप्त मात्रा में प्राप्त होता है।

श्चन्य खानिज पदार्थ — उपरोक्त खनिज पदार्थों के श्चितिरिक्त विभिन्न प्रकार के बहुमूल्य पत्थर भारत के विभिन्न भागों में पाए जाते हैं, इनमें हीरा, पन्ना, नीलम सुख्य हैं। हीरा, श्चनन्तपुर वैलारी, किश्ना, गंदूर तथा मदरास के गोदावरी डिवीजन में निकलता है। उड़ीसा, मध्यप्रदेश, बुन्देलखराड तथा मध्यभारत के कुछ भागों में भी हीरा निकलता है। इसके श्चितिरिक्त श्चन्य कई प्रकार के साधारण पत्थर जैसे ग्रेनाइट, वैसल, संगमरमर श्चादि होते हैं जिनका उपयोग इमारतें बनाने में होता है। भारतवर्ष में कई प्रकार की सुन्दर चिक्कनी मिट्टी भी पाई जाती है जो तरह-तरह के बनन तथा श्चन्य वस्तुएँ बनाने में प्रयुक्त की जाती है। चीनी मिट्टी उत्तरी गोडवाना, बंगाल, सिंहभूमि, मैसूर, दिल्ली श्चौर जवलपुर में मिलती है। इसके पश्चात् हमें बड़ौदातथा उत्तर प्रदेश के कुछ भागों में विभिन्न प्रकार की वालू मिलती है जो कांच की वस्तुएँ बनाने के काम में श्चाती है।

देश की खानज सम्पत्ति पर एक दृष्टि—उपरोक्त वर्णन से यह स्पष्ट हो गया कि भारत की प्रकृति काफी धनी है। उसके पृथ्वी के गर्भ द्यनेक बहुमूल्य धातुएँ पर्याप्त मात्रा में विद्यमान हैं। हमारे प्राकृतिक सायन हमारे अनुकृत हैं। कहना न होगा कि निकट भविष्य में आर्थिक जगत में भारतवर्ष एक महत्वपूर्ण स्थान प्राप्त कर लेगा । कम से कम हमारे चार खनिज पदार्थ - ग्रावरखा. मंगनीज, इलमेनाइट, श्रीर मोनोज़ाइट संसार के प्रमुख उद्योग-वंधों के लिए बड़े ही श्रानिवार्य तथा ग्रावश्यक हैं। परन्तु खेद की बात है इन खनिज पदार्थीं का ग्राधिकांश कच्चे रूप में विदेशों को निर्यात धर दिया जाता है। हम अभ्रक ( Mica Splittings ) के दुकड़ों से माइकानाइट, मीनोजाइट से धीरियम तथा इलमेनाइटसे स्वेत टिरैनियम तैयार कर सकते हैं। इसके ग्रातिरिक्त यदि हमारे उद्योग-धन्वे श्रौर विकसित हो जायँ तों हम ४३ विभिन्न प्रकार के कच्चे खनिज पदार्थीं का ग्रन्छ। प्रयोग कर सकते हैं । बाक्साइट, क्रोमाइट, जिप्सम, चूना, टिटैन्टियम, टंगसटन तथा वैनडियम ग्राहि का हम त्रपने उद्योग-धनधों में ब्रच्छा उपयोग कर सकते हैं। इस प्रकार हमारे प्राकृतिक साधन देश के श्रौद्योगिक विकास के लिए पर्याप्त हैं। हम श्रपने इन प्राकृतिक साधनों की सहायता से देश के श्रौद्योगिक नव-निर्माण में श्रच्छी सफलता प्राप्त कर सकते हैं। श्रब देश स्वतन्त्र है. हमारी रांडीय सरकार इस दिशा में प्रयत्नशील है। त्रावश्यकता इस वात की है कि हम क्रापनी खनिज सम्पत्ति का अधिक से अधिक मात्रा में उपयोग अपने देश में ही करें, विदेशां में अपने इन पदार्थी को करचे रूप में भेजने की अपेदाा, उनका यहाँ पर सदु स्वीग करना देश के लिए हितकर होगा।

द्यभी हाल में भूगर्भ विभाग को द्यानिक सुसंगिटित करने की छोट सरकार ने कियात्मक कर्म उटाया है जिसके द्वारा भारत की खनिज सम्पत्ति का और भी पता लगाया जा सके तथा देश का श्रीद्योगिक श्रीर श्रार्थिक विकास किया जा सके। दिल्ली में एक खनिज सूचना ब्यूरो (Mineral) Bureau) की भी स्थापना की गई है। यह ब्यूरो खनिज पदार्थ सम्बन्धी प्रयोग करके श्रौद्योगिकों को खनिज़ सम्पत्ति विपयक मामलों में उचित परामर्श देगा।

शक्ति के साधन — किसी भी देश का श्रौद्योगिक विकास उस देश के शक्ति के साधनों पर बहुत कुछ निर्भर करता है। श्रतएव हम इस दृष्टि से विचार करेंगे कि भारत में ये साधन किस सीमा तक तथा किस रूप में उपलब्ध हैं।

शक्ति प्राप्त करने के कई साधन हैं। जैसे लकड़ी, वायु, जल, अलकोहल, तेल और कोयला। वायु का प्रयोग यूरोप के नीदरलैएड में अधिक होता है, वहाँ की हवाई चिक्कियाँ प्रसिद्ध हैं। भारत में शिक्त के रूप में इसका प्रयोग नहीं के बराबर है। शकर या चीनी के उद्योग में अलकोहल उपोत्पत्ति के रूप में उत्पन्न किया जाता है, परन्तु अभी इसका इस रूप में कोई विशेष महत्त्व नहीं है। लकड़ी का प्रयोग प्राचीनकाल में बहुत होता था, परन्तु वनों का विनाश उसका भीवण परिणाम निकला। अतः अौद्योगिकों को अन्य वस्तुओं की शरण लेनी पड़ी। अब हमें पेट्रोलियम, कोयला तथा जलशक्ति के ही साधन प्राप्त हैं।

पेट्रोलियम — भारतवर्ष से वर्मा के श्रलग हो जाने पर भारत में तेल बहुत कम रह गया है। पेट्रोलियम बहुत ही कम मात्रा में श्रासाम, बिलोचिस्तान, तथा पंजाब में मिलता है। श्रासाम से कुल ६०,०००,००० गैलन पेट्रोलियम प्राप्त होता है। १६४४ में कुल ६७ ५ लाख गैलन पेट्रोलियम उत्पन्न हुआ था जिसमें १५ २ लाख गैलन पाकिस्तान के चेत्र में था। इस प्रकार हम देखते हैं भारत में पेट्रोलियम बहुत ही श्रपर्याप्त मात्रा में प्राप्त होता है। भारत श्रपनी श्रावश्यकता का केवल ५ प्रतिशत पेट्रोलियम ही उत्पन्न कर सकता है। विदेश से लगभग तीस करोड़ गैलन पेट्रोलियम प्रतिवर्ष आता है। विभाजन के परिणामस्वरूप पेट्रोलियम प्राप्त करने का हमारा हिमालय वाला खोत हमारे हाथ से निकल गया है। श्रव हमें केवल श्रपने पूर्वीय खोत—श्रासाम वाले प्रदेश—का ही सहारा है। इस प्रदेश में मुख्य तीन तेल खोत हैं—दिगबोई, बसापुंग, तथा हंसापुंग। सन् १६४८ में इसकी कुल उत्पत्ति ६५६ लाख गैलन हुई थी। इस प्रकार यह स्पष्ट हो जाता है कि हमारे यहाँ हमारी श्रावश्यकता से कितना कम पेट्रोलियम होता है। श्रभी हाल के श्रन्वेपणों से यह श्राशा की जाती है कि उत्तरी भारत में पेट्रोलियम के श्रीर खोतों के मिलने की सम्भावना है।

कीयला कोयला हमारी यांत्रिक शक्ति का मुख्य साधन है। हमारे वर्तमान उद्योग धन्धं को कोयला वर्ड प्रकार से सहायता पहुँचाता है। भारत में यह अनुमान लगाया गया है कि यहाँ लगभग ६०,०००,०००,००० टन कोयला है, परन्तु इसका ह भाग इतने गहरे में है कि सरलता से नहीं निकाला जा सकता। सन् १६४६ में भारत में ३१,५००,००० टन कोयला उत्पन्न हुआ था जब कि अमरीका में ४५६,०००,००० टन तथा बेलजियम जैसे छोटे प्रदेश में २६,०००,००० टन की उत्पत्ति हुई थी। यद्यपि राष्ट्रमंडलीय देशों में कोयला उत्पन्न करने में भारतवर्ष का दूसरा तथा संसार में नवाँ नम्बर है तो भी देश की विशालता को देखते हुए हमारा यह साधन बहुत ही सीमित है। अपने देश के कोयले में नभी और राख अधिक होने के कारण वह अच्छे किस्म का नहीं होता। इसके अतिरिक्त कोयले का वितरण भी देश में ठीक नहीं है। कोयले की समस्या मुख्य कर उसके उत्पादन से सम्बन्ध नहीं रखती वरन् उसके वितरण से या उसको एक स्थान से दूसरे स्थान पर सुविधापूर्वक भेजने से सम्बन्ध रखती है।

हमारे देश में न तो इंगलैएड की माँति कोयले की खानें समुद्र के किनारे हैं श्रीर न जर्मनी की भाँति गदियों के बेसिन में । मारी पदार्थ होने के कारण कोयला रेल मार्ग द्वारा ही भेजा जा सकता है. परन्तु रेल द्वारा भेजने में काफी व्यय पड़ता है । भारत में कोयला निम्नलिखित स्थानों में पाया जाता है— बंगाल—रानीगंज।

विहार-उड़ीसा—भारिया, गिरीडीह, राजमहल, पहाड़ियाँ, पालमऊ, रामगढ़ तथा उत्तरी व दित्त्रणी कर्णपूर श्रादि ।

मध्यभारत—उमिरया, सोहागपुर, सिंगरौली । मध्यप्रदेश—मोहयानी, शाहपुर, पंचधारी, भूतमाल, बल्लालपुर । हैदराबाद—शस्ती, तांदूर व सिंगरैनी । राजपुताना—बीकानेर ।

इस प्रकार हम देखते हैं कि देश में कोयला का वितरण उचित रूप में नहीं है। इतने विशाल देश में कोयला थोड़े से ही भाग में हैं जहाँ से सरलता से वितरित नहीं किया जा सकता। कोयला एक भारी पदार्थ है ग्रात: उसे ग्रीहोिंग चेत्रों जैसे बम्बई तथा मद्रास में भेजने में बड़ा व्यय हो जाता है। इन चेत्रों में कोयले के ग्राभाव के कारण वहाँ के उद्योग-धन्धों को ग्रासानी से चलाने में कठिनाई पड़ती है।

इधर हम प्रायः इस बात को सुनते चले आ रहे हैं कि निकट भविष्य में भारत में कोयले का बड़ा अभाव हो जायगा। सन् १९३४ में डा॰ सी॰ एस॰ फाक्स ने यह अनुमान लगाया था कि भारत में सुरिवृत कोयला ५,०००० लाख टन है। १९३७ में भारतीय कोयला समिति : Indian Coal Committee) ने यह अनुमान लगाया कि भारत में अच्छा कोयला १२२ वर्ष तक तथा साधारण कोयला ६२ वर्ष तक चलेगा। एक अन्य विशेषज्ञ ने अभी हाल में यह कहा है कि नियंत्रणों के होते हुए भी इसी शताब्दी के अन्त में भारत में अच्छे कोयले का अभाव हो जायगा।

कुछ भी हो अभी हमें कोयले की वास्तिवक स्थिति के विषय में ठीक-ठीक ज्ञान नहीं है, हमें यह ठीक से पता नहीं कि भारत में वास्तव में अभी कितना सुरित्तत कोयला है। इसके अतिरिक्त खानों से कोयला निकालने की वर्त्तमान प्रणाली से केवल ५० प्रतिशत कोयला ही निकाला जाता है। आवश्यकता इस बात की है कि खानों से कोयला निकालने की अच्छी प्रणाली अपनाई जाय, जिससे कोयले की खानों का जीवन भी अधिक बढ़ सके और हमें अधिक कोयला भी प्राप्त हो सके। वैसे तो भूगर्भवेत्ताओं का विचार है कि भारत में कोयले की कुछ और खानें हैं जिनके द्वारा हमें पर्याप्त मात्रा में कोयला प्राप्त हो सकता है, परन्तु हमें इसी आशा के सहारे नहीं पड़े रहना है। यदि हम अपने औद्योगिक विकास में कोयले से अच्छी सहायता लेना चाहते हैं तो हमें शक्ति के इस सीमित साधन की ओर यथेष्ट ध्यान देने की आवश्यकता है। हमारे देश में लोहे की इतनी बहुलता होने पर यदि हमें कोयले की कमी का सामना करना पड़ा तो यह हमारे लिए बड़े खेद की बात होगी। अतः हमें कोयले के उद्योग-धन्चे को अच्छा बनाने की ओर बड़े सावधान रहने की आवश्यकता है।

जल-विद्युत—उपरोक्त वर्णन से यह स्पष्ट हो गया कि भारत में शक्ति के साधन सन्तोष-जनक नहीं हैं, न तो यहाँ पर्याप्त मात्रा में पेट्रोलियम है, न कोयला और न लकड़ी। लकड़ी के लिये हम देख चुके कि देश में वनों की, जंगलों की स्थिति ठीक नहीं। यदि हमने जंगलों से लकड़ी काटकर काम चलाया तो हमारे जंगल शीघ ही नष्ट हो जायँगे जिसका प्रभाव हमारे आर्थिक और सामाजिक जीवन पर बुरा पड़ेगा। जहाँ तक कोयले का सम्बन्ध है, भारत में कोयला कम ही नहीं है वरन् वह अच्छे किस्म का भी नहीं है। इसके आतिरिक्त वितरण की हष्टि से भी उसका वितरण ठीक नहीं है, जो कुछ कोयला हमारे पास है वह बहुत सीमित मात्रा में ही है। पेट्रोलियम भी अपर्याप्त ही है। परन्तु पदि प्रकृति से हमें ये वस्तुएँ, शक्ति के ये साधन उचित रूप और प्रकार में नहीं प्राप्त हुए तो हमें

हतोत्साहित होने की विशेष त्रावश्यकता नहीं है, उसने हमें जलशक्ति के साधन पर्याप्त मात्रा में प्रदान किये हैं।

भारत में जलिब्द्युत के विकास की बड़ी सम्भावनाएँ हैं ख्रौर वे प्रदेश जो कोयले की खानों से काफी दूर हैं, वहाँ तो शक्ति के इस साधन से लाभ उठाने में तो ख्रौर भी सुविधा है। ऐसा अनुमान किया गया है कि संसार भर की जलशक्ति ५००, ०००, ०००, ग्रश्वशक्ति के बराबर है। संयुक्त राज्य ग्रमतीका की जलशक्ति ३८० लाख तथा भारत की २७० लाख ग्रश्वशक्ति के बराबर मानी गई है। भिछुले दस वर्षों में भारत की जलशक्ति दुगुनी हो गई है। संसार के कितने ही देश जैसे जापान, ख्रास्ट्रेलिया, रूप, चीन ख्रादि देशों की ख्रौद्योगिक उन्नति का मूल कारण इन देशों की विद्युत शक्ति का विकास ही है। द्राज संसार में जल विद्युत का प्रयोग कमशः बढ़ता जा रहा है। इसका परिचय हमें निम्नलिखित ख्रांकड़ों से मिल जायेगा—

, शक्ति के साधन	१ <b>६१३</b>	१६२०	१६२५	१६३१
, साका के ला । कोयला	55.4%	<b>८२.</b> १%	૭૫.∓ %	<b>६६"५</b> %
कानला <b>पे</b> ट्रोलियम	७.५%	११ <b>.</b> ७%	१६"१%.	२१"१%
पद्राालयम ् जल श्कि	४"३%	६.२%	5'8%	१२.४%
	200%	8000/0	200%	800%
· योग	100	• /0	, ,	, -

इस माँति यह स्पर्य है कि कोयले का महत्त्व दिनोदिन घटता जा रहा है, उसका स्थान विद्युत ले रही है। विद्युत श्रोद्योगिक उन्नित की ग्राधारशिला तो है ही, साथ ही हमारी सिंचाई की योजनाश्रों से भी उसका घनिष्ठ सम्बन्ध है। कांस में ६५%, जापान में ६०% तथा हालैंड में शत्मितशत खेतों को निजली द्वारा सींचा जाता है। उन देशों में जलशक्ति द्वारा सिंचाई में बड़ी सहायता मिल रही है। भारत में भी पंजाब, उत्तर प्रदेश तथा मदरास के कुछ ग्रामों में विजली का सिचाई के लिए श्रन्छ। उपयोग किया जा रहा है।

विद्युत से आर्थि क लाभ — ग्राज के मानव समाज के लिये बिजली या विद्युत एक बड़ी देन हैं। वर्तमान सम्यता की यह प्रतीक एवं धोतक हैं। प्रकाश सम्बन्धी हमारी घरेलू कठिनाइयों को दूर कर इसने हमारे ग्रहों की शोमा बढ़ाने में ग्रपना ग्रच्छा हाथ बटाया है। इसके ग्रातिरक्त इसने हमें कई सुविधायें प्रदान की हैं। उद्योगपतियों को तो यह वरदान-स्वरूप ही सिद्ध हुई है। उन्हें बड़े सस्ते में यह शक्ति प्राप्त हो जाती है जिससे उद्योगों का चलाना सुलभ हो जाता है। जितना व्यय पेट्रोलियम, कोयला या ग्रन्य उपायों द्वारा शक्ति प्राप्त करने में होता है, उतना व्यय विजली में नहीं। कितने ही ग्रीद्योगिक कार्यों के विकास का मार्ग बिजली ने प्रशस्त कर दिया है। बहुत सी ऐसी वस्तुएँ हैं जिनका निर्माण इसके बिना होना ग्रसम्भव है। उदाहरणार्थ वाक्साइट (Bauxite) को ही ले लीजिये। इससे ग्रलमूनियम बनाने में बिजली का ही सहारा लेना पड़ता है। बिजली हमारे उद्योग-धन्धों के प्रसार में एक प्रकार से 'सकर मैना' का कार्य करती है। यह तामग ढाई सौ मील की दूरी तक ग्रासानी से पहुँचाई जा सकती है जिससे दूर-दूर पर स्थित उद्योग-धन्धे सुगमता से चलाए जा सकते हैं। बिजली के द्वारा त्रमुतु-परिवर्त्तन कर हम ग्रपने दैनिक जीवन को ग्रधिक सुलमय बना सकते हैं। इम शिशिर की निष्टुरता, तथा ग्रीष्म की प्रचंडता को सहज ही सहनशीलता एवं ग्रानन्दमय रूप में परिवर्तित कर लेते हैं जिससे हमारे श्रम की कुशलता में वृद्धि होती है।

वह तो रही बड़े-बड़े नगरों की बात, ग्रामों में भी ग्रामोद्योगों की स्थापना करने में, छोटे घरेलू उद्योग-धन्धों को चलाने के लिए विजली बड़ी उपयोगी है। यातायात में भी यह हमें अच्छी सहायता पहुँचा सकती है। ऊपर हम देख चुके हैं कि विजली ने सिंचाई में भी हमारी अच्छी सहायता की है। इसके अतिरिक्त हम विजली के द्वारा अपनी कृषि को उन्नत कर, कृषक के जीवन को सुखमय बनाकर, आमोत्थान कर सकते हैं। इस प्रकार विजली हमारे आर्थिक जीवन के लिए ही उपयोगी नहीं है। वरन यह हमारी आर्थिक उन्नित की आधार शिला है। यही कारण है कि आज उसका महत्त्व बढ़ता चला जा रहा है। आज ससार जितना शिक्त का प्रयोग करता है, उसका १२ ५ प्रतिशत भाग जल विद्युत के द्वारा ही प्राप्त हो रहा है।

भारत में जल विद्युत — जल विद्युत के विचार से भारत काफी समृद्धशाली देश है। श्रभी तक भारत में जलशक्ति का श्रच्छा उपयोग कर उसे उन्नत करने की श्रोर विशेष ध्यान नहीं दिया गया। देश में जितनी जलशक्ति उत्पन्न हो सकती है उसका केवल दो प्रतिशत ही उत्पन्न किया जाती है।

यहाँ सबसे पहले १८६७-६८ में दार्जिलिंग में जलविद्युत शक्ति-ग्रह की स्थापना की गई। इसके पश्चात् मैसूर राज्य में कावेरी नदी के तट पर एक और शक्ति-ग्रह स्थापित किया गया। इस समय बम्बई राज्य में तीन जलशक्ति ग्रह हैं—लोनवला, आंध्र घाटी, तथा नीलमुला। इनसब की मिली हुई शक्ति २४६००० घोड़ों के बराबर है। इन शक्ति-ग्रहों द्वारा वम्बई की मिलों को बहें सस्ते दाम पर बिजली प्राप्त होती है। दिल्लिए में नीलिंगिरी पहाड़ियों में स्थित 'पायकरा' शक्ति-ग्रह, राष्ट्रमंडलीय देशों में सबसे बड़ा शक्ति-ग्रह है। इसके द्वारा यहाँ की मिलों को खूब बिजली प्राप्त हो रही है। ६० प्रतिशत विद्युत शक्ति तो यहाँ की कपड़ों की मिलों में ही खप जाती है। इसके पश्चात् मेत्र का जलविद्युत ग्रह है जो संसार में अपने प्रकार के ग्रहों में सबसे बड़ा है। इसके अतिरिक्त मदरास में अनोली, कारतेरी, मुनार की जलविद्युत योजनाएँ भी चल रही हैं। पंजाब में मंडी का जलविद्युत ग्रह भी बड़ा कारखाना है। उत्तर प्रदेश में गंगा नहर की जलविद्युत योजना इस राज्य के प्रमुखं नगरों को सहायता पहुँचा रही है। यहाँ जल-प्रपातों से बिजली उत्पन्न की जाती है। इसके अतिरिक्त मेरठ के निकट 'भोला' तथा बुलन्दशहर के पास 'पालरा' शक्ति ग्रह हैं। कश्मीर में फेलम नदी के तट पर बरामूला शक्ति ग्रह हैं जिसकी शक्ति २६,००० घोड़ों के बराबर है।

मारत में जलविद्युत का विकास और उसका भविष्य—भारत में अवुल जलशिक्त होते हुए भी उसकी स्थिति संतोषजनक नहीं है। भारत में अधिकांश नगरों और आमों में बिजली
का प्रचार नहीं है। केवल थोड़े से नगरों और करवों में ही बिजली पहुँच सकी है। कलकता तथा
बग्बई जैसे नगरों में जहाँ कि देश की कुल जन संख्या का केवल एक प्रतिशत ही है वहाँ भारत में
उत्पादित बिजली का ५० प्रतिशत बिजली खप जाती है, शेष ५० प्रतिशत मारत की ६९% जनता
प्रयोग करती है। जब भारत में जलविद्युत योजना का श्रीगणेश हुआ था, उसके तीन वर्ष पश्चात्
कैनाडा ने जलविद्युत का विकास करना प्रारम्भ किया। आज उसकी जलशक्ति हमसे १५ गुनी
अधिक है, संयुक्त राज्य अमरीका की २६ गुनी, तथा सोवियत रूस की जलशक्ति यहाँ से ४५ गुनी
अधिक है। फान्स, स्विटजरलैण्ड, नार्वे, स्वीडेन और जापान जैसे छोटे-छोटे देशों की जलशक्ति
५ से लगाकर १० गुना तक है। भारत में वर्ष भर में जितनी बिजली का प्रयोग होता है, उतना
अमरीका में एक सप्ताह में। जितनी शक्ति भारत में उत्पन्न की जाती है, उसका ४२ प्रतिशत
कलकता, बम्बई, अहमशबाद तथा कानपुर इन चार बड़े नगरों में जनकी जन संख्या देश की
जनसंख्या की कुल ११ प्रतिशत ही है, प्रयोग की जाती है। इस प्रकार हम देखते हैं कि इस च्रेत्र
में भी हम अभी काफी पिछड़े हुए हैं।

कुछ नवीन योजनाएँ—भारत के स्वतन्त्र हो जाने पर हमारी राष्ट्रीय सरकार देश के आर्थिक उत्थान के लिए जलशक्ति उत्पादन की भी कई योजनाएँ बनाई । इन योजनाओं को कार्क

रूप में परिणित किया जा रहा है, श्राशा है निकट भविष्य में देश इस दिशा में श्रच्छी प्रगतिं कर लेगा। हम यहाँ पर इनमें से प्रमुख योजनाश्रों पर संज्ञेप में प्रकाश डालेंगे।

्दामोदर घाटी योजना — पश्चिमीय बंगाल में दामोदर घाटी योजना बड़ी महत्त्वपूर्ण है। इसके निर्माण में लगभग ५५ करोड़ रुपए व्यय होंगे, निर्मित हो जाने पर यह तीन लाख किलोबाट की बिजली उत्पन्न करेगी। इससे लगभग ७ है लाख एकड़ भूमि में सिंचाई हो सकेगी। भारत सरकार ने एक कानून पास किया है जिसके द्वारा एक स्वतन्त्र दामोदर घाटी संस्था का निर्माण किया गया है।

्रतुंगभद्रा योजना (मदरास)—इस योजना का मुख्य कार्य तुंगभद्रा नदी के ऊपर १६० फीट लम्बा बाँघ तैयार करना है। बाँघ तैयार हो जाने पर यहाँ ७० हजार किलोवाट की बिजली उत्पन्न की जायगी जिसके द्वारा लगभग ५ लाख एकड़ भूमि सींची जा सकेगी।

महानदी घाटी योजना ( उड़ीसा )—इसके अन्तर्गत हीराकुएड बाँध, नार बाँध, तथा तिकरपारा बाँध की योजनाएँ आती हैं। इनमें से हीराकुएड योजना को आजकल कार्यान्वित किया जा रहा है। जिसके अनुसार सम्बलपुर के निकट लगभग डेढ़ सौ फीट ऊँचा एक बाँध बनाया जा रहा है जो महानदी के तेज प्रवाह को रोककर लगभग २ लाख किलोबाट की विद्युत उत्पन्न करेगा। इसके द्वारा करीब ५ लाख एकड़ भूमि में सिंचाई की व्यवस्था हो सकेगी।

भाकरा बाँध योजना (पूर्वी पंजाब)—इस योजना का मुख्य अंग, जैसा कि उसके नाम से ही स्पष्ट है सतलज नदी के तट पर सीमेंट का विशाल एवं मुहद बाँध निर्माण करना है। इसके पूरा होने में लगभग ७ वर्ष लगेंगे। यह अनुमान किया गया है कि करीब ७० करोड़ रुपए इसमें व्यय हो जायँगे।

नांगल बाँध योजना (पूर्वी पंजाब)—यह योजना पूरी हो जाने पर पंजाब के ६७ नगरों को विद्युत शक्ति पहुँचायगी। यह भी त्राशा की जाती है कि इस विद्युत का उपयोग देहली से त्रमृतसर तक बिजली की गाड़ियाँ चलाने में भी हो सकेगा। योजना के पूर्ण हो जाने पर प्रायः ४,००,००० किलोबाट की बिजली उत्पन्न की जा सकेगी।

उत्तर प्रदेश में जलशक्ति के उत्पादन के लिए कई योजनाएँ निर्मित की गई हैं जिनमें से गढ़वाल जिले की मरोरा बाँध, तथा गंगा बाँध योजनाएँ तथा मिर्जापुर की रिहंड योजना मुख्य हैं। इनके द्वारा इस प्रदेश में विद्युत का यथेष्ट प्रसार हो सकेगा।

इनके अतिरिक्त कोसी बाँध योजना, ताप्ती घाटी योजना, नर्वदा घाटी योजना, साबरमती बाँध योजना, ब्रह्मपुत्र घाटी, उत्तर प्रदेश की नायर बाँध योजना आदि को पूर्ण करने की आरे कियात्मक कदम उठाया जा रहा है।

श्राशा है निकट भविष्य में हमारी ये योजनाएँ पूरी होकर भारत में जल-विद्युत का प्रचार श्रीर प्रसार करने में श्रच्छी सहायता प्रदान करेंगी। जल-विद्युत के प्रसार से बड़े-बड़े उद्योगों, तथा कुटीर उद्योगों का विकास हो सकेगा, इसके श्रातिरिक्त सबसे बड़ा लाभ तो इन धन्धों के विकेन्द्रीकरण का होगा। इन योजनाश्रों के सफल हो जाने पर देश के श्रीद्योगिक इतिहास में एक नया श्रध्याय जुड़ जायगा, भारत भी श्रन्य देशों के समान श्रपना श्रीद्योगिक विकास करने में समर्थ हो सकेगा, उसकी श्रार्थिक उन्नति का मार्ग खुल जायगा।

धनी देश में निर्धन मनुष्य पिछले पृष्ठों में हमने देश की भौगोलिक परिस्थित तथा प्राकृतिक साधनों पर प्रकाश डाला। देश के प्राकृतिक साधनों, खनिज पदार्थों, शक्ति के साधनों आदि को देखकर कोई व्यक्ति बिना किसी संशय या सन्देह के यह कह सकता है कि भारत की प्रकृति

धनी है, देश को पृष्टित द्वारा अच्छे साधन प्रदान किए गये हैं। प्रकृति की सबसे बड़ी देन हिमालय का पर्वतीय प्रदेश हमारी उन्नित का एक बहुत बड़ा साधन है। सिन्ध-गंगा के विशाल समतल मैदान की उर्वरा भूमि, अन्न का मंडार है। इसके अतिरिक्त देश के विभिन्न भागों में पाई जाने वाली विभिन्न प्रकार की जलवायु हमारी आर्थिक उन्नित में सहायक हो सकती है। हमारी खनिज सम्पत्ति भी अतुल है, हाँ देश में कोयले का अभाव अवश्य है किन्तु प्रकृति ने हमें अच्छी जलशक्ति प्रदान कर हमारे उस अभाव की भी पूर्ति कर दी है। यहाँ मानवीय शक्ति का भी अभाव नहीं है, आए दिन हम अपनी जनसंख्या में वृद्धि देख रहे हैं। भौगोलिक दृष्टि से भी हमारा देश कोई बुरी स्थित में नहीं है। इस प्रकार देखने से पता चलता है कि भारत एक बड़ा ही समृद्ध, एक बड़ा ही सम्पत्तिवान, एक बड़ा ही धनी देश है।

परन्तु हमारी वास्तविक स्थिति तो इससे कहीं भिन्न है। देश में दिखता का साम्राज्य फैला हुआ है, निर्धनता ने अपना स्थान सर्वत्र स्थापित कर रखा है, संसार का कोई भी देश मारत की निर्धनता का सामना नहीं कर सकता। इन सब बातों को देखकर बड़ा आश्चर्य होने लगता है कि हम प्राकृतिक क्षेत्र में इतने वैभवशाली, इतने धनी होते हुए भी इस निर्धनता की गोद में करवर्टे ले रहे हैं। हमारे साधन अच्छे होते हुए भी हम दिखता के विकराल पाश में आबद्ध हैं, भुखमरी, कंगाली हमारा गला घोंट रही हैं। यहाँ हमें अपने देश की इस समस्या पर विचार नहीं करना किन्तु यह देखना है कि हमारी प्रकृति इतनी धनी होते हुए भी देश निर्धन क्यों है, हमारी इस निर्धनता का क्या रहस्य है।

भि सबसे पहली वस्तु जो हमारा ध्यान इस श्रोर श्राकिषत करती है वह यह कि यहाँ के लोगों ने प्रकृति के इस महत्त्व को ठीक से नहीं समभा; प्रकृति की इस देन से हमने पूरा-पूरा श्रोर उचित लाभ नहीं उठाया है। हमने श्रपने प्राकृतिक साधनों को बुरी तरह नष्ट किया है, उनका दुरुपयोग किया है, इन सब बातों पर हम पिछले पृष्ठों में प्रकाश डाल चुके हैं। डा० श्रार० के० दास ने श्रपनी पुस्तक 'भारत की श्रोद्योगिक कुशलता' (Industrial Efficiency of India) में देश के प्राकृतिक साधनों की बरबादी पर काफी प्रकाश डाला है। उनके श्रनुसार हम श्रपनी भूमि का केवल २० प्रतिशत भाग ही कृषि के उपयोग में लाते हैं, शेष ७० प्रतिशत बेकार पड़ी हुई है। हम श्रपने बनों से भी केवल २५% लाभ उठा पाते हैं, जब कि ७५% बरबाद हो जाता है। लोहे का भी उत्पादन हम ठीक से नहीं कर पाते, उसका उत्पादन ११ प्रतिशत से कुछ ही ऊपर कर पाते हैं, जबिक इससे कहीं श्रिषक होना चाहिये। जलशक्ति का तो ६६% भाग हम उपयोग में ही नहीं लाते, उसे यों ही नष्ट हो जाने देते हैं। सब मिलाकर हम श्रपने प्राकृतिक साधनों से केवल २५% लाभ उठा पाते हैं, जब कि ७५% नष्ट हो जाता है।

भ यही नहीं यहाँ पर मानवीय शक्ति का भी पूरा-पूरा उपयोग नहीं हो पाता । अस्वस्थता, अशिद्धा, मूर्व्वता, बेकारी ने यहाँ अख्डा जमा रखा है । यदि हम १६२१ की जनगणना के आंकड़ों पर एक दृष्टि डार्ले तो हमें पता चल जायगा कि १७८० लाख मनुष्यों (जिनमें ६२० लाख पुरुष तथा ८७० लाख स्त्री सम्मिलित हैं) में से भारत ११४० लाख मनुष्यों के अम का उपयोग नहीं कर पाता, दूसरे शब्दों में कुल मानवीय शक्ति का ६४% वर्ष में नष्ट हो जाता है।

भूमि, श्रम, पूँजी का लगभग दो-तिहाई से भी श्रिधिक बरबाद हो जाता है। इस प्रकार हम श्रापनी उत्पादन-शक्ति का केवल एक तिहाई ही प्रयोग कर पाते हैं, फिर यदि हम निर्धन हैं तो इसमें कोई श्राश्चर्य की बात नहीं। हमारी उत्पादक शक्ति के विनष्ट होने के कई कारण हैं, उनका सम्बन्ध हमारे श्रार्थिक सामाजिक तथा राजनैतिक संगठन से हैं। हमारी संकीर्ण जातीयता, मूर्खता, श्राशिचा द्यारि समी बातों का इसमें कुछ न कुछ हाथ हैं। हमारी श्रव तक की राजनैतिक परतन्त्रता ने भी हमारी निर्धनता को बढ़ाने में हिस्सा बटाया है। इसके श्रातिरिक्त हमारा धार्मिक कटरपन, संयुक्त कुदुम्ब प्रणाली भी हमारे श्रार्थिक पतन का कारण रही है।

श्रव पराधीनता की शृंखलाएँ टूट चुकी हैं। श्राशा है निकट भविष्य में स्वतन्त्र भारत श्रपनी इन बुटियों को, श्रपनी इन भूलों को दूर कर, श्रपने इन श्रमावों की पूर्ति कर एक समृद्ध तथा उन्नत देश बनने में समर्थ हो सकेगा।

### तृतीय परिच्छेद

## जनसंख्या

जनसंख्या का महत्व—िकसी भी देश का श्रार्थिक उत्थान मुख्य रूप से दो वस्तुश्रों पर श्राधारित होता है—(१) उस देश के प्राकृतिक साधनों तथा (२) अम साधन पर । दूसरे शब्दों में यह कहा जा सकता है कि प्रकृति श्रौर मनुष्य ये दो ही प्रधान श्राधार-स्तम्भ है, जिन पर किसी देश का वैभव, उसका श्रौद्योगिक विकास, उसका श्रार्थिक उत्थान निर्भर करता है। किसी भी देश का उत्थान उस देश में रहने वाले मनुष्यों पर इतना श्रवलम्बित होता है कि विना उस देश की जनसंख्या के विभिन्न श्रंगों पर मलीमांति विचार किए हुए भविष्य में उसके विकास की कोई निश्चित योजना बनाना संभव नहीं है।

भारत एक निर्धन देश है, अन्य कोई भी देश उसकी निर्धनता से समता नहीं कर सकता। यहाँ के प्रत्येक व्यक्ति की श्रीसत आय कितनी कम है, यह सभी जानते हैं। संसार के सभी देशों से यहाँ के निवासियों के रहन-सहन का स्तर भी निम्नकोटि का है। इस प्रकार भारतीय जनसमुदाय का सर्वा गीए जीवन निर्धनता के कराल पाश से आबद है। इस निर्धनता को दूर कर देश को समृद्ध-शाली बनाने के लिए सबसे पहली आवश्यकता भारत के आर्थिक जीवन को एक अच्छे एवं वैज्ञानिक ढंग से अध्ययन करना है। परन्तु बिना देश में निवास करने वाले लोगों की संख्या, उनकी अवस्था, उनके व्यवसाय, उनके स्वास्थ्य, तथा स्त्री-पुरुषों के बीच के अनुपात आदि का अध्ययन किए हुए हम अपनी इस समस्या का कोई अच्छा हल नहीं निकाल सकते। इस प्रकार यह स्पष्ट है कि अन्य देशों की भांति भारत के आर्थिक जीवन में भी जनसंख्या का एक महत्वपूर्ण स्थान है।

जनसंख्या सम्बन्धी आँकड़े— ऊपर हम देख चुके कि भारतीय आर्थिक जीवन में जनसंख्या अपना अलग स्थान रखती है, अतः उसका सम्यक अध्ययन करना, उसके विभिन्न अंगों पर भलीभांति विचार करना हमारे लिए अतीव आवश्यक है। परन्तु भारतीय जनसंख्या सम्बन्धी समस्या पर अध्ययन करने के पूर्व हमें यह भलीभांति ध्यान रखना चाहिये कि भारत की जनसंख्या के अध्ययन में कई कठिनाइयाँ हैं। सबसे पहली कठिनाई तो यह है कि भारत में जनसंख्या सम्बन्धी सही आँकड़े उपलब्ध नहीं हैं। जनसंख्या सम्बन्धी आँकड़े प्राप्त करने का केवल एक ही साधन है—जनगणना की रिपोर्ट । भारत में जनगणना प्रति दसवें वर्ष होती है। दसवें वर्ष के उपरान्त में प्रकाशित इसी रिपोर्ट के आधार पर ही भारत की जनसंख्या समस्या पर कुछ विचार किया जा सकता है। इस प्रकार हमें प्रतिवर्ष की जनसंख्या की जानकारी का ज्ञान नहीं हो पाता, केवल दसवें वर्ष में कार्य करने वाली शक्तियों एवं प्रवृत्तियों के निष्कर्ष ही हमें प्राप्य होते हैं। इसके अतिरिक्त इन आँकड़ों के पूर्ण रूपेण सही होने में भी सन्देह रहता है। अन्य देशों में जनसंख्या के सब आँकड़े उचित रूप में प्राप्त होते हैं, वहाँ जन्म, मृत्यु तथा विवाह सम्बन्धी सब आँकड़े सरलता से प्राप्त हो जोते हैं। परन्तु भारत में ये आँकड़े या तो मिलते ही नहीं और यदि मिलते भी हैं तो वे इस योग्य नहीं होते कि उन्हें जनसंख्या सम्बन्धी समस्याओं के अध्ययन का आधार बनाया जाय।

जनसंख्या सन्बन्धी समस्या को ऋध्ययन करने में हमारी दूसरी कठिनाई भारत की विशालता है। इसमें विभिन्न प्रकार की भौगोलिक परिस्थिति वाले प्रदेश पाए जाते हैं, जो ऋन्य बहुत सी बातों में एक दूसरे से भिन्न हैं। फलतः समस्त देश को ध्यान में रखते हुए हम जिन निष्कर्षों पर पहुँचते। हैं, वे सब प्रदेशों के लिये पूर्ण रूपेण लागू नहीं हो सकते। स्रतएव भारत की जनसंख्या का स्रध्ययन करने वाले विद्यार्थी को देश की जनगणना सम्बन्धी इन दो कठिनाइयों को भलीभांति समभ कर, यहाँ की जनसंख्या सम्बन्धी समस्यास्रों पर विचार करना चाहिये।

यों तो भारतवर्ष की जनगणना अभी हाल में सन् १६५१ में हुई है, किन्तु उसके अभी तक केवल प्रांरिमक आँकड़े ही आए हैं। अतएव अधिकांश स्थलों पर हम १६४१ की जनगणना के अक्कों को ही आधार मानकर जनसंख्या सम्बन्धी समस्याओं का विचार करेंगे। सन् १६५१ की जनगणना के प्रारम्भिक आँकड़ों के अनुसार भारत की जनसंख्या ३६१८ लाख के लगभग है। इन आँकड़ों में जम्मू एवं काश्मीर तथा आसाम के कबायली चेत्र की अनुमानित जनसंख्या जो (क्रमशः ४३ लाख ७० हजार, तथा ५ लाख ६० हजार के लगभग आँकी गई है) भी सम्मिलित है उक्त दोनों चेत्रों को छोड़कर शेष भारत का चेत्रफल ११,३८,८१४ वर्गमील है औं जनसंख्या ३५,६८,६१,६२४ है, जिसमें १८,३३,८४,८०७ पुरुष है और १७,३५,०६,८१७ क्रियाँ हैं। सन् १६४१ की जनगणना के अनुसार अविभाजित भारतवर्ष की जनसंख्या ३८,८६,६५१ थी। विभाजन होने से जितना चेत्र भारत के हिस्से में आया है उसकी जनसंख्या सन् १६४१ में ३१,४८,३०,१६० ही थी। इस भांति गत दश वर्षों (१६४१ से १६५१ तक) में जनसंख्या में लगभग सवा चार करोड़ की वृद्धि अर्थात् १३.४ प्रतिशत जनसंख्या बढ़ी है।

जनसंख्या में वृद्धि—जपर हम बता चुके हैं कि विभाजन होने से जितना चेत्र भारत के हिस्से में श्राया है उसकी जनसंख्या सन् १६४१ में ३१,४८,३०,१६० थी श्रीर सन् १६५१ में यह बढ़कर ३५,६८,६१,६२४ हो गई। इस प्रकार यह स्पष्ट ही है कि जनसंख्या की दृष्टि से भारत काफी संपन्न है। समस्त संतार की जनसंख्या का पाँचवाँ भाग भारत का है। दूसरे शब्दों में संसार का प्रत्येक पाँचवाँ व्यक्ति भारतीय है। पिछली श्रर्द्धशताब्दी में तो भारत की जनसंख्या में श्रनवरत वृद्धि हुई है। यह बात नीचे दी हुई तालिका से श्रीर स्पष्ट हो जायगी।

वर्ष	जनसंख्या	घटी या बढ़ोतरी	घटी या बढ़ोतरी प्रतिशत में
	(लाखों में)	•	
१६०१	२३५५ ०	***	•••
1838	२४६० ५	+ १३५ ५	+45
१६२१	ं २४८१ द	و ج	—-o°₹
१६३१	२७५५ र	+ २७३ ४	+ 88
१९४१	३१४⊏ ३	+ \$E ₹ * P	+ 68. \$
१९५१	३५५८ ९	+४२० <sup>:</sup> ६	+ 6 ± , R

उपरोक्त त्राँकड़ों से यह स्पष्ट हो जाता है कि एक दशाब्द से दूसरे दशाब्द तक की जनसंख्या में बृद्धि मन्द तथा अनियमित रही है। १८६१-१६०१ तक लाखों आदमी भुखमरी और महामारी के कारण काल के प्राप्त बन गए, इससे जनवृद्धि में काफी अवरोध हुआ। १६०१-११ तक का समय कृषि की हि से काफी समृद्ध काल था। इसमें कृषि की खूब उन्नित हुई अतः जनता को अकाल आदि भयंकर प्राकृतिक दुर्घटनाओं का शिकार नहीं बनना पड़ा, फलतः जनसंख्या की बृद्धि का खोत अवाध गित से प्रवाहित होता रहा, उसमें कोई बाधा नहीं पहुँ ची। इसके पश्चात् १६११-२१ तक के समय में पुनः संक्रामक रोगों का दौर-दौरा हो गया, लाखों मनुष्य काल के गाल में चले गए। अतः इस दशाब्द में भी जनवृद्धि का खोत मन्द गित से बहा। १६२१ के पश्चात् से इम जनसंख्या की वृद्धि में उत्तरोत्तर विकास पा रहें हैं। इन दशाब्दों में जनसमुदाय प्रकृति के रोमांचकारी प्रकोपों का शिकार नहीं बना,

38

प्रकृति हमारी श्रोर कृपा-दृष्टि बनाए रही । इसके परिगाम स्वरूप १६३१-४१ में हमें जनसंख्या में १४-३ प्रतिशत की वृद्धि मिलती है । यह वृद्धि भारतवर्ष के विभिन्न भागों में प्रायः समान रही है । इस प्रकार गत वीस वर्षों में हमारी जनसंख्या में उत्तरोत्तर वृद्धि हुई है । गत दो दशाव्दों में हमारे देश की जनसंख्या में इतनी वृद्धि क्यों हुई इस पर हम श्रागे विचार करते हैं ।

जनवृद्धि के कारण — भारत की जन संख्या में इस तीत्रगामी वृद्धि के निम्नलिखित कारण हैं —

(१) १६३१ की जनगणना उस समय हुई थी जब कि देश में राजनैतिक ऋशान्ति फैली हुई थी, ख़तः कितने ही व्यक्ति जनगणना से छुट गए थे, और उनकी गणना नहीं हो सकी थी।

(२) सन् १६४१ की जनगणना के समय सारा देश जनगणना की स्रोर स्राकर्षित था, कोई

भी व्यक्ति जनगणना से छूट नहीं जाना चाहता था।

- (३) कुछ प्रदेशों जैसे पंजाब त्रादि में सिंचाई की नई योजनात्रों से कितने ही ऐसे चेत्र जो त्राबाद नहीं थे, उनमें नई बस्तियाँ वस गईं। इन प्रदेशों में जनसंख्या में दिनोंदिन वृद्धि होती चली जा रही है। पश्चिमी बंगाल में भी कृपि की उन्नति ने जनवृद्धि में त्रच्छी सहायता पहुँचाई है।
- (४) यद्यपि भारत में चिकित्सा सम्बन्धी सुविधाएँ ग्रच्छी प्रकार सुलभ नहीं हैं। यहाँ पर श्रीषधालयों, प्रस्ति यहां ग्रादि का भारी ग्राभाव है किर भी पिछले वर्षों में इस दिशा में काफी प्रगति हुई श्रीर जनता को इस दोत्र में श्रच्छी सहायता प्राप्त हुई। फलतः मृत्यु संख्या श्रादि में भी कमी हुई।
- (५) पिछले वर्षों में दैवी दुर्घटनाएँ, अकाल स्रादि के भीषण स्रावातों से जन समुदाय को विशेष हानि नहीं पहुँची जिससे मृत्यु संख्या में एक दम से वृद्धि नहीं हुई।
- (६) उपरोक्त कारणों के ब्रातिरिक्त हमारे सामाजिक संगठन ने, हमारी धर्मान्धता ने, हमारी सामाजिक-धार्मिक कुरीतियों ने भी हमेशा की तरह, बिना किसी स्कावट के जनवृद्धि में हाथ बँटाया है।

इन सब कारणों से पिछले दशाब्दों में हमारी जन संख्या में अनुवरत दृद्धि हुई है।

जनसंख्या का धनत्व जनसंख्या के घनत्व से हमारा तालपर्य मनुष्य के प्रतिवर्ग मील निवास से है। एक वर्गमील च्रेत्रफल में जितने मनुष्य निवास करते हैं, वह संख्या जनसंख्या का घनत्व कहलाती है। मारतवर्ष एक विशाल देश है, यहाँ जनसंख्या का घनत्व एक राज्य से दूसरे राज्य में या एक प्रदेश से दूसरे प्रदेश में काफी मिन्न है। यदि एक प्रदेश में एक वर्गमील में काफी घनी आवादी है तो दूसरे में कम। उदाहरण के लिए मध्यप्रदेश को ही ले लीजिए, वहाँ प्रति वर्गमील आप को केवल १६२ मनुष्य निवास करते हुए दिखलाई पड़ेंगे। इसके विपरीत यदि आप बंगाल की ओर बड़ें तो वहाँ प्रतिवर्ग मील ८४० व्यक्ति बसे हुए मिलेंगे। यह भिन्नता क्यों है, एक ही प्रदेश की जनसंख्या में इतना अन्तर क्यों है ? इसके कई कारण हैं। किसी भी देश की जनसंख्या का घनत्व कई वातों द्वारा प्रभावित होता है।

- (१) सर्वप्रथम तो उस देश की जलवायु का जनसंख्या के घनी या विखरी हुई होने पर गहरा प्रभाव पड़ता है। अनुकूल तथा स्वस्थ जलवायु वाला प्रदेश अधिक लोगों को अपनी ओर आकर्षित करेगा, फलतः वहाँ की आबादी भी घनी होगी। यदि जलवायु प्रतिकृल है, जैसे कि आसाम में है तो वहाँ की ज़नसंख्या का घनत्व कम होगा, वहाँ की आबादी घनी नहीं होगी।
- (२) जनसंख्या के घनत्व पर दूसरा प्रभाव वर्षा का होता है। भारत में जनसंख्या का घनत्व (जैसा कि अन्य देशों में भी है) वर्षा के वितरण पर भी निर्भर करता है। यदि वर्षा पर्यात मात्रा में, उचित समय पर उचित रूप में होती है, तो उसका प्रभाव चावल जैसे अन्न के उत्पादन पर

पड़ेगा श्रीर चावल एक उपयोगी श्रन्न है श्रतः यह एक बड़ी जनसंख्या के भरण-पोषण में सहायता पहुँचा सकता है। किन्तु हम वर्षा को ही सब कुछ नहीं मान सकते, देहरादून, शिमला, श्रल्मोड़ा जैसे पर्वतीय प्रदेशों में वर्षा पर्याप्त मात्रा में वर्ष में ६० से ८५ इंच तक होती है, परन्तु वहाँ प्रति वर्गमील जन संख्या का घनत्व कम है। उसी प्रकार श्रासाम में भी जहाँ वर्षा काफी होती है, वहाँ प्रति वर्गमील जनसंख्या का घनत्व केवल १८६ है। यही बात काश्मीर के सम्बन्ध में कही जा सकती है जहाँ की जनसंख्या का घनत्व केवल ४६ है।

ऐसे प्रदेशों में जहाँ वर्षा तो पर्याप्त मात्रा में होती है । िकन्तु धरातल पर्वतीय तथा वनों से दक्ता हुत्रा है वहाँ चावल जैसे खाद्यान का ब्रच्छा उत्पादन नहीं हो सकता । इस प्रकार कोई एक ही कारण का हम जनसंख्या के घनी या बिखरी हुई होने के लिए माप दर्गड नहीं मान सकते । वस्तुत:

जनसंख्या को घनत्व कई कारणों द्वारा निश्चित होता है।

(३) सिंचाई की मुविधात्रों से जिनके द्वारा कृषि का स्थायीकरण होता है, जनसंख्या की वृद्धि में त्रावादी के घनी होने में त्राच्छी सहायता पहुँची है। पंजाब की नहरों वाली बस्तियाँ स्रान्य जिस्तों की/श्रापेत्ता स्राधिक घनी बसी हैं।

(४) यदि कोई देश आर्थिक दृष्टि से उन्नत अवस्था में है तो वहाँ आबादी घनी होगी, इसके विपरीत स्थिति वाले प्रदेश में जनसंख्या विखरी हुई होगी। कहने की आवश्यकता नहीं कि व्यापार तथा उद्योगधन्धों वाले प्रदेशों की आबादी काफी घनी होती है। वंगाल में जनसंख्या का घनत्व आर्थिक होने का मुख्य कारण यही है।

(५) इसके अतिरिक्त मिट्टी की उर्वराशिक का भी जनसंख्या के घनत्व पर अच्छा प्रभाव पड़ता है। वे प्रदेश जहाँ की मिट्टी. उर्वरा है, वहाँ घनी आबादी पाई जाई जाती है, इसके विपरीत जहाँ की मिट्टी उपजाऊ नहीं है जैसा कि राजस्थान में है वहाँ जनसंख्या विखरी हुई होगी।

- (६) जनसंख्या के घनत्व को निश्चित करने में सम्भवतः सबसे महत्त्वपूर्ण कारण पृथ्वी के घरातल का आकार-प्रकार है। भारत के उत्तर-पूर्व या उत्तर-पश्चिम वाले प्रदेश बिखरी हुई और कम आबादी वाले प्रदेश हैं, दूसरी ओर पंजाब तथा उत्तर प्रदेश के समतल मैदान अच्छी तरह से घने रूप में आबाद हैं।
- (७) इसके ऋतिरिक्त वे प्रदेश, जहाँ पर जन-धन की सुरत्वा की सुविधा है, वहाँ भी ऋाबादी धनी होगी। वनों, सीमान्त प्रदेशों ऋादि में जहाँ जन-धन की सुरत्वा की उचित व्यवस्था नहीं है, जनसंख्या का धनत्व बहुत कम है।
- (८) इन सब कारणों के अतिरिक्त मानव का अपनी मातृभूमि के प्रति स्नेह भी जनसंख्या के घनत्व पर प्रभाव डालता है। मनुष्य जहाँ जन्म लेता है, उसे वहीं अच्छा मालूम पड़ता है, भले ही वहाँ जीवनयापन के लिए आवश्यक उपकरण प्राप्त हों अथवा नहीं। उसके अन्दर तो 'जननी जन्म भूमिश्च स्वर्गादीपि गरीयसी, की भावना कार्य करती है, जिसके कारण वह अपने जन्म स्थान के प्रति एक प्रकार का मोह सा अनुभव करता है, उसकी यह भावना उसे अपनी जन्मभूमि के छोड़ने में बाधा खड़ी करती है।

इस प्रकार किसी भी देश की जनसंख्या का घनत्व उपरोक्त बातों पर निर्भर रहता है।

भारत की जनसंख्या के घनत्व की अन्य देशों से तुलना—यदि हम भारत की जनसंख्या के घनत्व की तुलना कुछ अन्य देशों की जनसंख्या के घनत्व से करें तो यह स्पष्ट हो जायगा कि भारत में ही नहीं वरन् अन्य देशों की जनसंख्या में भी उत्तरोत्तर वृद्धि हो रही है। गत चार शताब्दियों में संसार की जनसंख्या में जो वृद्धि हुई, उसका परिचय हमें कार सार्न्डस के दिए हुए संसार की जनसंख्या सम्बन्धी आंकड़ों से ताग जावेगा।

#### जनसंख्या ( दस लाख में )

सन्	१६५०ई०	१७५०ई०	१८००ई०	१८५०ई०	१६००ई०	१६३३ई०	१६३८ई०
यूरोप	१००	१४०	१८७	२६६	४०१	५१६	800
•	१	१"३	પૂ	२६	<b>१</b> 5 .	१३७	१४२
मध्य तथा दिव्णी स्रमरीका	१२	88.8	१८.६	३३	६ ३	१२५	१०२
त्रपरीका	१००	६५	03	१९५	१२०	१४५	१५५
एशिया	३३०	30४	६०२	3४७	१ ७६3	:,१२१	१,१३४

नीचे कुछ देशों में प्रति वर्गमील निवास करने वाले व्यक्तियों की जनसंख्या का धनत्व दिया जा रहा है—

देश	घनत्व	वर्ष
यू० के०	६८५ )	
यू० के० बेलजियम	६५४ (	0030
जापान ं	३५१ (	१६३१
जर्मनी	8837	
भारत	२४६	१६४१

ऊपर दी हुई इस तालिका में जिन देशों का नाम श्रिक्कत है वे श्रौद्योगिक चेत्र में काफी बढ़ चुके हैं। श्रतः यदि वहाँ जनसंख्या का घनत्व प्रति वर्गमील श्रिधिक है तो उसके लिये विशेष चिन्ता की बात नहीं। यदि इम भारत की तुलना कृषि उद्यम वाले देशों से करें तो हमें श्रपनी जनसंख्या सम्बन्धी इस समस्या की गम्भीरता का पता चल जायगा। नीचे दिये हुये श्रांकड़े ऐसे ही देशों से सम्बन्धित हैं—

देश	घनत्व	वर्ष
फ्रान्स	१८४ ४	,
संयुक्त राष्ट्र श्रमरीका	88	
न्यूजीलैएड ईजिप्ट	१२ (	१६३१
ईजिप्ट	३४∫	
भारत	२४६	\$E88

इस तालिका में दिए हुये देश मुख्यतः कृषि प्रधान देश हैं, इन देशों में भारत की जन-संख्या का घनत्व सबसे अधिक है। जनसंख्या की वृद्धि के साथ ही साथ भूमि के भार में भी वृद्धि होती चली जा रही है। इधर देश के कृषि के साधनों में कोई वृद्धि या विकास नहीं हुआ है। १६०१ से लेकर १६४१ के बीच में जनसंख्या में ३२ प्रतिशत की वृद्धि हुई है जब कि अन्नोत्पादन वाले चेत्र में केवल १३ प्रतिशत ही वृद्धि हुई। गत महायुद्ध (१६३६-४५) में हमें भयंकर खाद्य संकट का सामना करना पड़ा। इस जनसंख्या की वृद्धि के परिणाम स्वरूप और कृषि में कोई विशेष प्रगति न होने के कारण आज, भी भारत में खाद्य संकट मूकवाचक प्रश्न के रूप में इमारे सन्मुख खड़ा है।

जनसंख्या के घनत्व का देश की समृद्धि से सम्बन्ध — ऊपर के वर्णन से यह स्पष्ट हो गया कि जहाँ तक हमारी जनसंख्या के घनत्व का सम्बन्ध है, हम संयुक्त राष्ट्र, बेलजियम, जर्मनी, जापान बैसे देशों की तुलना में त्राते हैं। इन देशों की मौति भारत में भी प्रति वर्णमील जनसंख्या का बनत्व काफी है। इस महती जनसंख्या के होने से यह कहा जा सकता है कि इतनी बड़ी जनसंख्या श्रपने देश के प्राकृतिक साधनों का सहुपयोग कर उनकी समृद्धि में सहयोग प्रदान

करेगी। परन्तु यदि कोई देश घना बसा हुआ है तो उसका यह तात्पर्य नहीं कि वह बड़ा वैभववा, बड़ा समृद्धशाली होगा। जनसंख्या के घनत्व को आर्थिक उत्थान का मापदंड नहीं माना जा सकता। यद्यपि संयुक्तराज्य अमरीका बहुत समृद्धशाली देश है किन्तु उसकी जनसंख्या का घनत्व तो बहुत ही कम केवल ४१ व्यक्ति प्रति वर्गमील ही है। न्यूजीलैएड में प्रति वर्गमील १२ व्यक्ति निवास करते हैं, किन्तु वहाँ के निवासी काफी धनी हैं। इसी प्रकार ब्रिटेन तथा संयुक्त राज्य अपरीका की जनसंख्या के घनत्व में काफी असमानता है किन्तु दोनों देश समृद्धि के समान स्तर पर हैं। सब कृषिवाले देशों में भारत ही ऐसा देश है जिसकी जनसंख्या का घनत्व सबसे अधिक है। किन्तु इसकी अपेत्ता कि यह महान जनसंख्या हमारे ऐश्वर्य या वैभव में सहयोग प्रदान करे उल्टे हमारे सामने एक संकट उपस्थित किए हुये हैं।

नगरों तथा ग्रामों में जनसंख्या का वितरण — संतुलित त्रार्थिक स्थितिवाले देश में ग्रामों तथा नगरों में जनसंख्या का बंटवारा उचित रूप में होता है। नगरों या ग्रामों में से किसी एक ही स्थान में जनसंख्या के एकत्रीकरण से अनेक समस्याएँ उठ खड़ी होती हैं। १६वीं शताब्दी के पूर्वाद्ध तक भारत में जनसंख्या का वितरण बड़ा उपयुक्त था। उस समय हमारे गाँव स्वावलम्बी तथा स्वतंत्र थे, प्रत्येक ग्राम एक इकाई के रूप में अपने च्लेत्र का कार्य संचालन पंचायतों द्वारा करता था। नगर उद्योग-धन्धों, व्यापार तथा वाणिज्य के केन्द्र थे, इन नगरों में अपने अनुचरों अपने सहायक अधिकारियों से युक्त छोटे-बड़े राजा शासन किया करते थे। राजाओं द्वारा मोत्साहन प्राप्त कर इन्हीं नगरों में लिलतकलाएँ त्रादि विकसित हुआ करती थीं। इन नगरों को ग्रामों द्वारा खाद्यान प्राप्त होता रहता था और ग्रामों को यहाँ से कुछ तैयार माल मिल जाता था। ऐसे थे हमारे गाँव और नगर।

इधर युग ने अपनी करवट बदली, काल-चक्र ने अपनी गित में परिवर्त्तन किया । छोटे-छोटे कुटीर उद्योगों, घरेलू धन्धों का स्थान बड़े-बड़े कारखानों ने ले लिया । नए-नए आविष्कारों से, अन्वेषणों, वैज्ञानिक यंत्रों से बड़े-बड़े यंत्रालयों की स्थापना से समाज के आर्थिक जीवन का टाँचा बदल गया । पश्चिम की औद्योगिक कान्ति का सूर्य पूर्व में भी उदय हुआ, भारत भी कोपड़ियों से उठकर ऊँची-ऊँची अद्यालकाओं की ओर बढ़ने लगा । पराधीनता काल में यहाँ की शिल्पकला का, यहाँ के कुटीर उद्योग-धन्धों का गला घोंट दिया गया । अब यहाँ की जनता का मुख्य अवलम्ब कृषि ही रह गया । भारत एक कृषि-प्रधान देश कहलाने लगा, उसकी शिल्पकला की अलौकिकता का नाम-निशान भी न रहा ।

सन् १६२१ में भारत की १०'२ प्रतिशत जनता नगरों में निवास करती थी, १६३१ में ११ प्रतिशत जन कि १६४१ में १२'८ प्रतिशत जनता नगरों की निवासी थी। विभाजन के पश्चात् १६४१ की जनगणना के आंकड़ों के आधार पर भारतीय संघ (जिसमें हैदराबाद तथा कश्मीर भी सम्मिखित हैं) के नगरों में देश की १३'६ प्रतिशत जनता रहती है तथा पाकिस्तान के नगरों में केवल ८.३ केवल प्रतिशत जनता रहती है। इस प्रकार भारत की लगभग ८७ प्रतिशत जनता अब भी गाँवों में रहती हैं। इसके विपरीत पश्चिमी देशों में नगरों की जनसंख्या आमों की जनसंख्या से कहीं अधिक हैं। फ्रान्स में ५२ प्रतिशत जनता, तथा इंगलैएड में ६० प्रतिशत जनता नगरों में निवास करती है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि जनसंख्या का नगरों तथा ग्रामों में वितरण भी श्रपना एक विशिष्ट महत्त्व खता है। किसी भी देश का श्रार्थिक उत्थान उस देश के नगरों की बढ़ती हुई जनसंख्या द्वारा काफी निर्देशित हुआ है। हमारी जनसंख्या का कितना कम भाग नगरों में निवास करता है, यह हमारी श्रार्थिक श्रवनित का द्योतक है। इससे यह पता चलता है कि हमारा देश जन-संख्या ३५

श्रान्य सभ्य देशों की तुलना में कितना पिछड़ा हुन्ना है। हमारा व्यवसाय, हमारा उद्योग, हमारे यातायात के साधन श्रान्य देशों से कितने पीछे हैं, यह कहने की श्रावश्यकता नहीं।

जनसंख्या का ग्रामों तथा नगरों के अनुसार वितरण का एक श्रौर महत्त्व है। उससे लोगों के राष्ट्रीय चित्र पर भी प्रकाश पड़ता है। कहना न होगा कि हमारे देश के गाँवों में निवास करने वाले लोग सुस्त, श्रालसी, काहिल, प्राचीनता के उपासक, नवीनता के शञ्च तथा दकियान्सी होते हैं। हमारे गाँव ऐसे केन्द्र हैं जहाँ पर सम्यता जाने से डरती है, जहाँ मानवता दबी पड़ी है जहाँ व्यक्तित्व अपने वास्तविक मूल्य से अपरिचित है।

. दूसरी ब्रोर नगरों के निवासी चुश्त, उद्योगी व साहसी होते हैं। नगरों से ही सम्यता ब्रन्य स्थानों को प्रस्थान करती है। नगरों से ही नवीन विचारों की लहर चारों ब्रोर फैलती है। हमारे देश में कितने कम नगर हैं, इससे यह सिद्ध हो जाता है कि हमारे ब्रार्थिक विकास की गति मन्द है। हमारी विशाल ग्रामीण जनता हमारे विकास में बाधा खड़ी करती है। कोई भी देश ब्रापने निवासियों द्वारा ही बनता ब्रोर बिगड़ता है।

इन सब बातों पर विचार करने के पश्चात् हम इस निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि ग्राम तथा नगरों की जनसंख्या का एक सन्तुलित वितरण होना त्रावश्यक है। हमारे नगरों त्रीर ग्रामों की जन-संख्या का वितरण त्रसन्तुलित तो है ही साथ ही साथ हम लोग इस दिशा में सुपार का कोई प्रयक्त भी नहीं कर रहे हैं। हम ऊपर देख चुके हैं कि १६२१ में हमारी जनता का १०.२ प्रतिशत भाग ग्रामों में रहता था, १६४१ में यह संख्या १२.८ प्रतिशत पहुँच गई। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि हमने इस दिशा में कितनी मन्द प्रगति की है।

इसमें कोई सन्देह नहीं कि हमारे नगरों की जनसंख्या की वृद्धि मन्दगामी रही है, किन्तु इधर कुछ वर्षों से नगरों में जनसंख्या में थोड़ी-बहुत वृद्धि होती जा रही है। १६४१ की जनगणना में ५७ नगर ऐसे थे जिनकी जनसंख्या एक लाख से ऊपर थी श्रौर केवल ७ नगर ऐसे थे जिनकी जनसंख्या ५ लाख से ऊपर थी। किन्तु साथ ही साथ हमें यह स्मरण रखना चाहिए कि १६२१ से १६४१ तक के दो दशाब्दों में नगरों की जनसंख्या में उल्लेखनीय परिवर्तन हुए।

सन् १६२१ की जनगणना के अनुसार ५०,००० से १०,०००० तक जनसंख्या रखने वाले नगर केवल ६५ थे जब कि १६४१ में इनकी संख्या बढ़कर ६५ हो गई। सन् १६२१ में १०,००० से २०००० तक की जनसंख्या वाले नगर केवल ५४३ थे, सन् १६४१ में यह संख्या बढ़कर ७३३ होगई। इसी भाँति ५००० से १०,००० की जनसंख्या वाले नगर १६२१ में ६८७ थे, इनकी संख्या बढ़कर सन् १६४१ में ३०१७ हो गई। उपरोक्त तथ्यों से यह स्पष्ट है कि देश की जनसंख्या नगरों में, प्रामों की अपेला उत्तरोत्तर बढ़ रही है। यदि इस दृष्टि से भारत की समस्त जनसंख्या पर विचार करें तो यह स्पष्ट हो जायगा कि नगरों में जनसंख्या की वृद्धि प्रामों की अपेला बहुत तीवगित से हो रही है। उदाहरणार्थ १६३१ में भारत के समस्त नगरों की जनसंख्या ३ करोइ ७० लाख के लगभग थी किन्तु सन् १६४१ में यह बढ़कर ५ करोड़ हो गई। जब कि इसके विपरीत सन् १६३१ में भारत के कुल ग्रामों की जनसंख्या ३० करोड़ १० लाख के लगभग थी, १६४१ में यह ३३ करोड़ ६० लाख तक ही पहुँच पाई। इस भाँति उस एक: दशाब्द में नगरों की जनसंख्या में ५४.८ प्रतिशत का अन्तर पड़ा। जब कि ग्रामों की जनसंख्या में यह वृद्धि केवल १२.३ प्रतिशत ही रही।

नगरों की जनसंख्या की इस वृद्धि के मुख्य कारण निम्नलिखित हैं :--

(१) नगरों में श्रौद्योगीकरण बड़ी तीव्रगामी गति से हो रहा है। इसके लिए यह श्राव-श्यक है कि नगर निवासियों के स्वास्थ्य, स्वच्छता श्रादि का ध्यान रखना चाहिए नहीं तो इस श्रानि-यंदित दृद्धि का जनता के स्वास्थ्य पर बुरा श्रासर पढ़ेगा। (२) नगरों का जीवन प्रामों की अपेद्मा कहीं अधिक आकर्षक है। वहाँ का चमक-दमक का जीवन, यातायात आदि की सुविधाएँ, लड़के-लड़िकयों के लिए शिक्ण-संस्थाएँ, पुस्तकालय, सिनेमा आदि ने भी प्रामीण जनता को इधर आकर्षित किया है।

भारतीय संघ के समस्त राज्यों में बम्बई राज्य में नगरों की संख्या सबसे ऋषिक है ? यहाँ १६ प्रतिशत जनता नगरों में निवास करती है, ऋषामाम में नगरों में सबसे कम जनसंख्या निवास करती है। केवल २.८ प्रतिशत जनता का निवास नगरों में है।

उत्तरप्रदेश में नगरों की संख्या सबसे ऋषिक है। बंगाल में कलकत्ते को मिलाकर केवल चार बहे नगर हैं। बंगाल की जलवायु नगरों के लिये उपयुक्त नहीं है। बङ्गाली लोग कारखानों का जीवन पसन्द नहीं करते, वे स्वच्छ वातावरण ही पसन्द करते हैं। उत्तर प्रदेश के बाद पंजाब में भी नगरों में अच्छी जनसंख्या है।

इसमें कोई सन्देह नहीं कि ब्रिटेन, जर्मनी, संयुक्त राज्य श्रमरीका जैसे देशों में नगरों में लोगों की संख्या काफी है श्रीर भारत इस च्रेत्र में पिछड़ा हुत्रा है। परन्तु इसका कारण एक दूसरा है जिसकी इम उपेचा नहीं कर सकते। भारत एक मानस्नी प्रदेश वाला देश है। एक विशिष्ट जलवायु के होने के कारण यहाँ पर जनसक्या का नागरीकरण होना उतना सुविधाजनक श्रीर सुलम नहीं है। श्रमी जब कि केवल १२.८ प्रतिशत जनता ही नगरों में रहती है, इतने पर भी कुछ नगरों की श्रावादी इतनी घनी है कि श्रव उनकी स्वच्छता श्रादि की बड़ी विकट समस्या खड़ी हो रही है। ऐसे नगरों में बड़ी-बड़ी भयंकर बीमारियाँ फैल रही हैं च्य तथा मूत्राशय सम्बन्धी बीमारियाँ श्रपना श्रइ डा जमा रही हैं।

पिछ्रती जनगण्ना के चीफ श्रायुक्त श्री ईट्स महोदय का कथन है कि भारत में नागरीकरण् के सम्बन्ध में कई कि कि नार्यों हैं, बहे-बहे नगरों की दशा दिन ब दिन बिगड़ती जा रही हैं, हजारों श्रादिमियों को नगरों में रहने के लिए घर नहीं मिलते । यहाँ के बहे से बहे नगरों को तो लीजिये चाहे वह देहली हो, या कलकत्ता सभी जगह मकानों की जो दुरावस्था है उससे सभी परिचित हैं । बम्बई कलकत्ता, देहली के कारखानों में काम करने वाले श्रमिकों के रहने के लिए छोटी-छोटी कोठरियाँ हैं, जिसमें न तो हवा ही पहुँचती है श्रीर न प्रकाश । इससे श्रमिकों के स्वास्थ्य तथा चरित्र पर बड़ा बुरा श्रसर पड़ता है ।

इस प्रकार हम भारत में नागरीकरण को विशेष महत्त्व नहीं दे सकते। इस बात में हमारा पश्चिम का ऋनुकरण करना, ऋहितकर होगा। इसके लिए हमें नगरों की एक सुयोजित योजना के ऋाधार पर व्यवस्थित करना होगा। हमें तो स्वच्छ, हवादार, स्वस्थ नगरों की ऋावश्यकता है। भारत में तो ऋावश्यकता ग्रामों के नागरीकरण तथा नगरों के ग्रामीकरण की है।

पेशों के अनुसार जनसंख्या का वितरण — जनसंख्या का पेशों के अनुसार बंटवारे सम्बन्धी आंकड़े भी अपना बड़ा महत्त्व रखते हैं। इन आंकड़ों से हमें उस देश की सामाजिक स्थिति, उसके औद्योगिक या आर्थिक स्तर का परिचय मिलता है।

नीचे दी हुई तालिका से भारतीय जनता का पेशों के अनुसार बँटवारे का परिचय मिल जायगा। यह आँकड़े १६३१ की जनगणना के अनुसार है:—

# जनसंख्या— पेशों के अनुसार साधारण पेशे प्रतिशत कुल प्रतिशत (श्र) कच्चे माल की उत्पत्ति (१) पशु श्रादि में ६५.६०) ६५.८४ (२) खानों में ०.२४

(त्रा) कुछ वस्तुत्रों की तैयार्र तथा उनका व्यवसाय	ो (१) उद्योग (२) यातायात (३) व्यापार	१०.३ <b>८</b> १.६५ ५.८३	१७.५६
(इ) शासन, सरकारी नौकरी			
त्रादि में		२.८६	२.⊏६
(ई) ग्रन्य पेशे	(१) वे व्यक्ति जे स्राय पर ही	त्रिपनी निभर हैं .१६	
	(२)घरेलु कामों	में लगे हुए ७.५१	१३.७४
	(३) जिनका का नहीं है ।	ई निश्चित पेशा ५.०३	
·	(४) अनुत्पादक	कार्यों में लगे	
	हुए	१.०४/	

ऊपर की तालिका को देखने से हमें यह पता चल जाता है कि १६३१ में ६६ प्रतिशत व्यक्ति कृषि में लगे हुए थे जब कि केवल १०% उद्योग में थे। तथा ६ प्रतिशत व्यापार में। ऐसा अनुमान किया जाता है कि इस दिशा में अभी तक कोई विशेष परिवर्तन नहीं हुआ है।

हमारे देश की जनता के विभिन्न पेशों के श्रसमान बँटवारे को देखकर किसी भी व्यक्ति को श्रारचर्य हो जायगा। यदि देश का उचित श्रार्थिक विकास हुश्रा होता तो हमारी जन संख्या का यह वितरण श्रीर श्रच्छा होता।

त्राज तीन प्रतिशत से भी कम न्यक्ति शासन त्रादि कार्यों में लगे हुए हैं। इससे यह पता चलता है कि कितने कम लोग इस धन्धे में लगे हुए हैं। इसका मुख्य कारण यही है कि यहाँ पर अशिद्धा का काफी प्रसार है। आवश्यकता इस बात की है कि लोगों में शिद्धा का काफी प्रचार किया जाय। नागरिक शासन, पोलिस, फौज आदि में केवल एक प्रतिशत जनता ही लगी हुई है। यदि इस अनुपात को दुगना भी कर दिया जाय तो समस्या का हल नहीं हो सकता। उसका कारण यह है कि लोगों को अन्य धन्धे तो मिलते नहीं हैं।

यद्यपि उद्योग-धनधों में केवल १०.३८ प्रतिशत जनता लगी हुई है किन्तु संगठित उद्योगों में केवल १.५ प्रतिशत व्यक्ति ही लगे हुए हैं । जब हम यह देखते हैं कि हमारे ५ से भी कम व्यक्ति व्यापार, उद्योग, यातायात में तो लगे हुए हैं तो हमें यह पता चल जाता है कि हमारा देश इतना निर्धन क्यों है । यहाँ की अधिकांश जनता अनुत्पादक अम में लगी हुई है जिससे कि देश की समृद्धि में कोई बढ़ोत्तरी नहीं होती ।

देश की ऋार्थिक स्थित सुधारने के लिए हमें ऋपने देश के ऋौद्योगीकरण की ऋोर ध्यान देना होगा। कृषि के ही पुनस्त्थान से हमारा काम नहीं चलेगा, इससे हम निर्धनता से छुटकारा नहीं पा सकते। वास्तव में हमारे पेशों के सम्बन्ध में सबसे बड़ा दोष यह है कि यहाँ की ऋधिकांश जनता कृषि पर निर्भर करती है। बंगाल, बिहार, उड़ीसा जैसे ऋौद्योगिक प्रदेशों में की भी ऋधिकांश जनता खेती में लगी हुई है। यही हाल पंजाब ऋौर उत्तर प्रदेश का भी है। भारत में संसार में सबसे ऋधिक व्यक्ति खेती के धंघे में लगे हुए हैं तो भी दुख की बात यह है कि हम इस उद्योग का कोई विकास नहीं कर सके है। ऋब भी हमें विदेशों से खादान मंगाना पड़ता है।

लाभ की दृष्टि से कृषि में सबसे कम लाभ होता है। किसी देश का अच्छा आर्थिक विकास उस देश के व्यापार, यातायात या उद्योग के विकास पर ही हो सकता है। इंगलैंग्ड आदि देशों में बहुत कम जनता कृषि में लगी हुई है, वहाँ की अधिकांश जनता व्यापार, या उद्योग आदि में ही लगी हुई है। इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारी निर्धनता का कारण हमारी अधिकांश जनता का कृषि में

लगा होना ही है। देश की निर्धनता को दूर करने के लिए इस दिशा में सुधार करना अत्यन्त आवश्यक है। हमारा कृषि पर निर्भर रहना अत्यन्त हानिकारक है। इस संबन्ध में १८८० के दुर्भिन्न आयोग ने भी काफी प्रकाश डाला था। देश के विभाजन ने हमारी कृषि सम्बन्धी स्थिति को और भी खराब बना दिया है।

उपरोक्त ऋँकड़ों से यह पता चल जाता है कि एक दशाब्द से लेकर दूसरे दशाब्द तक हमारी जनसंख्या का पेशों के ऋनुसार वितरण प्रायः एक सा रहा। गत ४० वर्षों में इस दिशा में कोई महत्वपूर्ण सुधार नहीं हुऋ। है, हाँ यातायात तथा शिक्षा, ऋादि में लगे हुए व्यक्तियों की संख्या में कुछ वृद्धि ऋवश्य हुई है।

भारत के स्वतन्त्र होने से वह समय त्रा गया है जब कि हमें त्रापने देश की समस्त जनसंख्या का पेशों की दृष्टि से उपयुक्त वितरण कर डालना चाहिये जिससे कि हमारी त्रार्थिक उन्नित में निश्चित रूप से तत्काल सुधार हो सके।

जनसंख्या का जातियों के अनुसार बँटवारा—सन् १६४१ की जनगणना के पूर्व की जनगणनाएँ धर्म के अनुसार ही अङ्कित की जाती थीं। १६४१ से सरकार ने कुछ कारणों से अपनी यह नीति बदल दी। इस बार की गणना कुछ अच्छे वैज्ञानिक आधारों पर ली गईं। इस बार धर्म के आधार को छोड़कर जाति के आधार पर जनसंख्या का वर्गीकरण किया गया।

भारतवर्ष का विभिन्न जातियों की जनसंख्या का प्रतिशत नीचे दिया जा रहा है-

वर्ष	हिन्दू	मुस्लिम	सिक्ख	ईसाई	जैन	ट्राइब्स	श्रन्य जातियां
१६३१	६⊏∙२	२२-१	१°२	१ द	*8	२'४	3"8
8838	६५."९	२३ 🚾	१"५	१'६	.8	६ ६	٥.5

इस प्रकार यह कहा जा सकता है कि भारत में प्रत्येक १०० मनुष्य पीछे, ६६ व्यक्ति हिन्दू, २४ मुसलमान, ७ श्रादिम जातियों के, शेष लोगों में श्राघे सिक्ख तथा श्राघे ईसाई थे।

भारत के मध्यभाग तथा दिल्ला में हिन्दुओं की संख्या अधिक थी, मुसलमानों की अधिकता उत्तरी-पश्चिमी सीमाप्रान्त, काश्मीर, बिलोचिस्तान, सिंध, पंजाब तथा बंगाल में थी। सिक्ल लोगों का निवास-स्थान मुख्यतया पंजाब है किन्तु अन्य राज्यों में भी वे फैले हुए हैं। आदिम जातियाँ आसाम, बिहार तथा उड़ीसा में प्रमुख रूप से पाई जाती हैं। ईसाई लोग मदरास में अधिकता से बसे हुए हैं।

इधर भारतवर्ष के विभाजन ने जनसंख्या के जातियों के अनुसार बँटवारे के महत्त्व को काफी कम कर दिया है। पाकिस्तान एक मुस्लिम राज्य है जब कि भारत एक धर्म निरपेन्न राज्य है, इससे यहाँ के किसी भी जाति विशेष, वर्ग विशेष के व्यक्ति को कोई विशेष मुविधाएँ नहीं मिल सकतीं, सब धर्म के अनुयायी, सब जातियों के व्यक्तियों को समान अधिकार प्राप्त हैं। अतएव अब यहाँ जनसंख्या के जातिगत वर्गीकरण का कोई महत्त्व नहीं। यह हर्ष की बात है कि मुस्लिम लीग द्वारा प्रचारित संकुचित जातीयता के सिद्धान्तों का भारत से अन्त हो गया है, भेद-भाव की वह दीवार दूर हो गई है।

स्त्री-पुरुष के अनुसार जनसंख्या का विभाजन—जनसंख्या का स्त्री-पुरुषों में विभाजन का आर्थिक दृष्टि से बड़ा महत्त्व है, क्योंकि भारत में स्त्रियों की एक बहुत बड़ी संख्या का उत्पादन में कोई हाथ नहीं रहता। हमारा सामाजिक सङ्गठन कुछ इस प्रकार का है जिसके कारण

जन-संख्या ३६

मुख्य रूप से उच्च तथा मध्यमवर्ग की स्त्रियों का उत्पादन में कोई हाथ नहीं रहता। मारत में स्त्रियों की स्रियों की संख्या ग्राधिक रहती है, यहाँ पुरुषों ग्राँर स्त्रियों की संख्या में क्रमशः १०८: १०० का श्रनुपात है। १६११ की जनगण्ना के श्रनुसार भारत में प्रति हजार पुरुष पीछें स्त्रियों की संख्या ६५४ थी। सन् १६२१ में यह ६४६ हुई श्रोर सन् १६३१ में यह ६४० ही रह गई। सन् १६४१ की जनगण्ना के श्रनुसार यह ६४५ थी श्रोर १६५१ की जनगण्ना के श्रनुसार ६४६। इससे यह स्पष्ट है कि पुरुषों की श्रपेक्षा स्त्रियों की संख्या में पिछतों ४० वर्षों में हास ही हुआ है। नीचे दी हुई तालिका द्वारा यह वात श्रोर स्पष्ट हो जायगी।

### प्रति एक हजार पुरुषों के पीछे सियों की संख्या

सन्	संख्या
8838	દ્યપ્ર
१६२१	६४६
१६३१	083
१४३१	દ૪૫
१९५१	६४६

श्रमी हाल में १९५१ की जो जनगणना हुई है उससे पता चलता है कि इस बार भी स्त्रियों संख्या में कोई वृद्धि नहीं हुई है। इस जनगणना की रिपोर्ट के श्रनुसार भारत के चार राज्यों मद-रास, उड़ीसा, ट्राबनकोर-कोचीन तथा मनीपुर—में स्त्रियों की संख्या १००० पुरुषों पीछे क्रमशः १००४, १०२३, १००७, श्रौर १०३४ नारियाँ हैं। कुर्ग में पुरुषों की श्रपेचा स्त्रियों की संख्या सबसे कम है श्रथीत् वहाँ १००० पुरुष के पीछे ८२६ नारियाँ। इसी प्रकार पिट्याला श्रौर पूर्वी पंजाब में १००० पुरुषों के पीछे ८५२ स्त्रियाँ श्रौर पश्चिमी बंगाल में ८६१ हैं।

वैसे तो भारत में सब मिलाकर स्त्रियों की जन्मसंख्या पुरुषों से अधिक रहती है परन्तु स्त्रियों के जीवन की अविध अन्य देशों की अपेद्या भारत में कम है। कुछ वर्षों पूर्व राष्ट्र सङ्घ (League of Nations) ने एक सूचना प्रकाशित की थी। इस सूचना में दिए हुए आँकड़ों का उल्लातमक अध्ययन करने से पता चलता है कि भारत को छोड़कर अन्य देशों में स्त्रियों की आयु या जीवनाविध पुरुषों से अधिक रहती है। भारत में बालिकाओं की मृत्यु संख्या में १२-१३ साल की अवस्था तक कोई विशेष अन्तर नहीं आता। इस अवस्था तक बालकों की मृत्यु संख्या ही अधिक रहती है, किन्तु इस अवस्था के पश्चात् स्त्रियों की मृत्यु संख्या में उत्तरोत्तर-वृद्धि होने लगती है। वारह-तेरह साल से लेकर ४५ साल तक की अवस्था में स्त्रियों की मृत्यु संख्या काफी बढ़ती जाती है। स्त्रियों की इस अवस्था में मृत्यु के कारणों को दूढ़ने जाने की आवश्यकता नहीं। यहाँ पुरुषों की अपेद्या का मुख्य कारण उन्हें अच्छी प्रसूति सहायता का न प्राप्त होना है। यहाँ का अधिकांश स्त्री वर्ग प्रसवावस्था में ही परलोक सिधार जाता है।

त्रभी हाल में कुछ चिकित्सकों ने देश के तीन प्रमुख नगरों—मद्रास, कलकत्ता तथा बम्बई—में इस विषय सम्बन्धी जाँच-पड़ताल की। इससे यह पता चला कि इन नगरों में क्रमशः १६.६, २४.४ तथा ८.६ प्रति हजार के हिसाब से स्त्रियों की इस दशा में मृत्यु हो जाती है। १६३३ में सर जान भीगो की जाँच के अनुसार प्रसवावस्था में २४.५ प्रति हजार स्त्रियों की मृत्यु होती थी। कुल मिलाकर भारत में प्रसुति अवस्था में १००० पीछे प्रायः २० स्त्रियों की मृत्यु होती है जब कि इंगलैएड तथा वेल्स में १००० में केवल २.६ माताएँ इस अवस्था में काल की ग्रास

बनती हैं। जैसा कि ऊपर कहा जा चुका है कि भारत में स्त्रियों को उचित प्रस्ति सहायता नहीं प्राप्त होती। प्रामों की तो बात ही छोड़िये कुछ नगरों में भी स्त्रियों की प्रस्व सहायता की कोई ग्रच्छी व्यवस्था नहीं है। ग्रामों में तो बहुत से स्थानों पर दाइयाँ हैं ही नहीं, या हैं तो बहुत कम श्रौर श्रक्तुशल। इस प्रकार भारत में उचित प्रसव-सहायता का प्राप्त होना भी स्त्रियों की मृत्यु संख्या में दृद्धि का एक कारण है। इसके श्रतिरिक्त यहाँ पर बच्चियों के लालन-पालन की श्रोर भी विशेष ध्यान नहीं दिया जाता। श्रिषिकांश लोग इस दिशा में उदासीन रहते हैं। कुछ समय पूर्व तो यहाँ की कुछ जातियों में बच्चियों को मार ही डाला जाता था, परन्तु श्रब इस प्रथा का प्रायः श्रन्त हो खुका है। इनके श्रलावा हमारी निर्धनता, बालविवाह, पर्दा प्रथा श्रादि कई कारणों से भी कितनी ही स्त्रियों को श्रपने प्राणों से हाथ धोना पड़ता है। भारत में तो लोग स्त्रियों की श्रोर से प्रायः उदासीन ही रहते हैं। बड़े-बड़े घरों में भी उनके स्वास्थ्य का उचित ध्यान नहीं दिया जाता। इन्हीं कारणों से यहाँ स्त्रियों की संख्या में उत्तरोत्तर हास होता जा रहा है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारत में कुल मिलांकर स्त्रियों की संख्या पुरुषों से कम रहती है। उसके मुख्य कारणों का उल्लेख ऊपर किया जा चुका है। श्रावश्यकता इस बात की है कि यहाँ पर स्त्रियों की चिकित्सा, उनकी प्रसूति-सहायता श्रादि की उचित व्यवस्था की जाय, गाँवों में शिच्चित तथा कुशल दाइयों का प्रबन्ध किया जाय जिससे मानव समाज का यह उपेच्चित वर्ग व्यर्थ में मृत्यु का ग्रास न बने।

भारतीयों की आयु—भारतीय जनसंख्या की समस्या पर विचार करते समय यहाँ के निवासियों की जीवनावधि के विषय में, अर्थात् भारतीयों के आयु की विषय में कुछ कह देना अनुचित न होगा। जहाँ भारत अन्य कई बातों में दूसरे देशों से पिछड़ा है, वहाँ भारतीयों की आसत आयु भी अन्य देशों के निवासियों से कम ही रही है। अन्य किसी भी देश के निवासियों की आयु भारतीयों की आयु से कहीं अधिक होती है। इसका मुख्य कारण यह है कि यहाँ पर लोगों के रहन-सहन का स्तर वहें निम्नकोटि का है। जहाँ अन्य देशों के लोगों के रहन-सहन के स्तर में उत्तरोत्तर विकास हुआ है, वहाँ भारतीयों के रहन-सहन में उत्तरोत्तर हास। लोगों के रहन-सहन का स्तर, उनका भोजन, उनका स्वास्थ्य, आदि का प्रभाव आयु की वृद्धि या हास पर अवश्य पड़ता है। कहना न होगा कि हमारे देश के निवासियों को किस प्रकार का भोजन प्राप्त होता है। यहाँ के निवासी जिस प्रकार का भोजन करते हैं, वह आवश्यक पौष्टिक तत्वों से वंचित रहता है, उसमें जीवन-रक्तक पदार्थों का अभाव रहता है। पौष्टिक भोजन तो दूर रहा यहाँ पर कितने ही ऐसे व्यक्ति हैं जिन्हें पेट भर भोजन भी नहीं मिल पाता। ऐसी दशा में यह आशा करना कि भारतीयों की आयु अधिक होगी दराशा मात्र है।

नीचे दी हुई तालिका से हमें कुछ अन्य देशों के निवासियों की आयु के विषय में थोड़ा परिचय मिल जायगा।

देश	श्रौसत श्रायु ( वर्ष में )	सन्
न्यूजीलैएड	६७	<b>१</b> ६३४-३⊏
ब्रिटेन	६२	१६३७
जापान	<u>የ</u> ⊏	१६ ३५-३६
सं० रा० श्रमरीका	६५	१९४०-४१
सोवियत रूस	88	<b>१६</b> २६-२७
ब्रिटिश भारत	२७	9 \$ 3 \$

इंगलैंगड में गत वर्षों में, वहाँ के निवासियों की श्रीसत श्रायु में उत्तरीत्तर वृद्धि हुई हैं। इसका श्रामास नीचे दिए हुये श्रांकड़ों से लग जायगा—

सन्	श्रीसत श्रायु
१८६१ .	४४.१३ वर्ष
१९३१	५५,६२ वर्ष
१९३७	६२ वर्ष

उन लोगों की आयु में इस वृद्धि का मुख्य कारण उनके रहन-सहन के स्तर का ऊँचा होना तथा चिकित्सा सम्बन्धी सुविधा की सुलभता है। राष्ट्र सङ्घ ने संसार के निवासियों की आयु सम्बन्धी जो आंकड़े एकत्रित किए, उससे यह पता चलता है कि भारत में लोगों की औसत आयु कितनी कम होती जा रही है। किसी भी देश के निवासियों की आयु का सम्बन्ध वहाँ के आर्थिक जीवन से होता है। भारतीयों की आयु के कम होने का प्रभाव यहाँ के भी आर्थिक जीवन पर पड़ा है। आयु के कम होने के कारण यहाँ के निवासियों के अम का भारत के लिए उचित तथा पूरा उपयोग नहीं हो सका है। कितने ही मनुष्य जब अम के योग्य होते हैं, युवक होते हैं, तो काल के आस बन जाते हैं, जिससे उनका कुछ उपयोग नहीं हो पाता। इसके आतिरिक्त यहाँ की स्त्रियों की मृत्यु संख्या भी अधिक है, एक तो अपने सामाजिक सङ्गठन, दूसरे उनकी आयु के कम होने के कारण हम उनके अम का अच्छा उपयोग नहीं कर पाते। हम ऊपर स्त्रियों की मृत्यु संख्या की अधिकता के विपय में प्रकाश डाल चुके हैं। हमने देखा कि यहाँ पुरुषों की अपेन्स कियों की संख्या कम है। उनकी संख्या ही कम नहीं है वरन् उनकी आयु भी पुरुषों से कम है। संयुक्त राष्ट्र अमरीका में स्त्रियों की आयु ६८ ६१, पुरुषों की ६३ ६५, जब कि भारत में स्त्रियों की औसत आयु केवल २६ ५६ और पुरुषों की २६ ६१ है।

इधर भारतीयों के भोजन में पौष्टिक ग्राहार की कुछ ग्रधिकता तथा चिकित्सा सम्बन्धी सुविधात्रों की सुलभता के परिणाम-स्वरूप भारतीयों की ग्रायु में कुछ वृद्धि हुई है। १८८१ में यहाँ के निवासियों की ग्रौसत ग्रायु २३ ६३ वर्ष थी, १६१३ में यह बढ़कर २७ वर्ष हो गई। परन्तु इस वृद्धि से हमें सन्तोष कर लेने की ग्रावश्यकता नहीं, हमें भारत में चिकित्सा सम्बन्धी सह।यता की ग्रच्छी से ग्रच्छी व्यवस्था करनी है, लोगों के रहन-सहन के स्तर को ऊँचा कर, भारतीयों की ग्रायु में वृद्धि करनी है।

श्रायु के श्रनुसार जनसंख्या का विभाजन—जनसंख्या का श्रायु के श्रनुसार वर्गोंकरण एक पिरामिड— जिसका कि श्राधार सबसे चौड़ा तथा सिरा विल्कुल पतला होता है—के रूप में किया जा सकता है। जितने वालक-वालिकाएँ उत्पन्न होते हैं वे सबके सब जीवित नहीं रहते। जैसे जैसे वे श्रागे बढ़ते हैं उनकी संख्या कम होती जाती है। दूसरे शब्दों में जनसंख्या का यह पिरामिड ज्यों जपर को बढ़ता जायगा त्यों त्यों सङ्कृचित होता जायगा। संसार के श्रन्य देशों की श्रपेचा भारत में जन्म तथा मृत्यु दोनों संख्याएँ श्रिषिक हैं। इस प्रकार भारतीय जनसंख्या का इस पिरामिड का ग्राधार बहुत विस्तृत तथा सिरा बहुत सङ्कृचित है। यहाँ सबसे श्रिषक बच्चों का जन्म होता है, परन्तु बृद्ध स्त्री-पुरुषों की संख्या श्रत्यन्त श्रल्प होती है। यहाँ ५० वर्ष की श्रवस्था के उपरान्त बहुत थोड़े व्यक्ति जीवित बचते हैं। इस प्रकार हम इन व्यक्तियों के जीवन के श्रनुभवों का कुछ उपयोग नहीं कर पाते। यूरोप में मनुष्य कम से कम ६०-६५ वर्ष की श्रवस्था तक जीवित रहक श्रपने श्रनुभव से देश को लाभ पहुँचाता है। वहाँ वह इस श्रवस्था तक वरावर कार्य करता रहता है जब कि भारत में ५५ वर्ष की श्रवस्था में ही वह श्रवकाश प्राप्त कर लेता है। साधारणत्या यहा

१५ से ४० वर्ष तक की अवस्था वालों का उत्पादन कार्य में सहयोग प्राप्त होता है जब कि यूरोप तथा अन्य पश्चिमीय देशों में १५ से लेकर ६५ वर्ष तक मनुष्य काय करता रहता है। नीचे १६३१ की जनगणना के अनुसार विभिन्न अवस्थाओं के स्त्री पुरुषों की संस्था दी जाती है—

सन् १६३१ की जनगणना के अनुसार आयु-समृह

<b>त्रवस्था</b>	पुरुष	स्त्री
0	२६:६१	ેરદ પૂદ
१०	३६'३⊏	३६'६१
२०	२८'६७	२७'०८
३०	२३.६०	२२'३०
80	१८'६०	: १ <b>८</b> °२३
<b>પ</b> ં	१४'३१	<b>१</b> ૪ <b>'</b> દ્રેધ્ર

जन्म तथा मृत्यु संख्या मारतवर्ष में जन्म तथा मृत्यु ये दोनों संख्याएँ सब देशों से श्रिषिक हैं। विवाह संस्कार की व्यापकता के कारण यहाँ जन्म संख्या सर्वाधिक है। यहाँ के श्रिषिकांश लोग श्रिशितित, मूर्ल, तथा दिकयानूसी हैं॥ वे श्रपने कुटुन्व की बढ़ती हुई संख्या को रोकने में विल्कुल श्रासमर्थ हैं। यहाँ पर प्रत्येक विवाहित पुरुष पुत्रवान, प्रत्येक नारी सन्तानवती होने की कामना रखती है। पुत्र उत्पन्न करना धार्मिक कर्त व्य समभा जाता है। यहाँ के लोग 'श्रपुत्रस्य गतिनीस्ति' की भावना को श्रागे रखकर चलने वाले हैं। श्रिषकांश मारतीयों के रहन-सहन का स्तर इतना निम्न है कि यदि वचों की संख्या श्रिषक बढ़ जाती है, कुटुम्ब बड़ा हो जाता है तो उनको इन सन्तानों के के पालन-पोषण में विशेष श्राधिक संकट नहीं उठाना पड़ता। सन्तित निरोध के नियमों तथा संयुक्त कुटुम्ब प्रणाली श्रादि के कारण भी यहाँ जन्म संख्या श्रीधक रहती है। परन्तु जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि जितनी श्रिषक संख्या में यहाँ बालक-बालिकाश्रों का जन्म होता है, उतनी ही श्रिषक संख्या में उनकी मृत्यु भी होती है।

यहाँ जितने बच्चे उत्पन्न होते हैं उसका पाँचवाँ माग एक वर्ष की अवस्था में पहुँचते-पहुँचते मृत्यु का ग्रास बन जाता है। बालकों की इतनी बड़ी मृत्यु संख्या का मुख्य कारण बाल विवाह, कुशल दाइयों का अभाव, माताओं की मूर्जता आदि है। निर्धनता के कारण हमारे बच्चों को उचित आहार नहीं प्राप्त हो पाता। जब बालक रोग ग्रसित होते हैं, उस समय भी उनकी चिकित्सा की उचित व्यवस्था नहीं हो पाती। हमारे घरों में स्वच्छता की ओर विशेष ध्यान नहीं दिया जाता, जिसके कारण अनेक बीमारियाँ जन्म लेती हैं, और मृत्यु संख्या की वृद्धि में हाथ बँटाती हैं। इसके अतिरिक्त ये माताएँ जो किसी उद्योग-धन्धों में लगी रहती हैं, वे काम में व्यस्त होने के कारण बच्चों का उचित पालन-पोषण नहीं कर पातीं।

यह तो हुई बच्चों की बात। हम ऊपर देख चुके हैं कि यहाँ स्त्रियों की भी मृत्यु संख्या अधिक है। यहाँ १५ से लेकर ४० वर्ष की अवस्था तक स्त्रियों की मृत्यु संख्या में अधिकता रहती है। इसी विशेष अवस्था में स्त्रियों की अधिकतर मृत्यु होने के कारण निम्नलिखित हैं:---

- (१) बाल-विवाह या अपरिपक्व अवस्था में विवाह होने के कारण स्त्रियों की एक बड़ी संख्या को अपने प्राणों से हाथ घोना पड़ता है। स्त्रियों रोग तथा प्रसवावस्था के कारण कितनी ही स्त्रियों विवाह के दस वर्षों के अन्दर ही परलोक सिधार जाती हैं।
- (२) प्रसव काल के पूर्व तथा उपरान्त की अवस्था में स्त्रियों को उचित विश्राम नहीं मिलता।

(३) प्रसव काल में श्रियों को उचित प्रसव-सहायता नहीं प्राप्त होती। भारत में कुछ अच्छे घरों को छोड़कर शेष श्रियों का प्रसव या तो उनकी पड़ोसिन श्रियों द्वारा होता है, या अशिक्ति व अक्षाल दाइयों द्वारा।

प्रसिद्ध जनसंख्या विशेषज्ञ डा० ज्ञानचन्द्र के अनुसार जीवन यात्रा करने वाले मनुष्यों ४५ प्रतिशत तो १० वर्ष की अवस्था के पूर्व, तथा ६५ प्रतिशत ३० वर्ष की अवस्था के अन्दर ही अपनी जीवन-लीला समाप्त कर परलोक सिधार जाता है। सन् १९४० में जब कि प्रति एक हजार में जन्म संख्या ३२ थी तो मृत्यु संख्या २२ थी। १६४० से इधर जन्म तथा मृत्यु संख्या में एक भारी ज़तार हुआ है। इसका परिचय नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा।

बन्म तथा मृत्य संख्या ( प्रति हजार )

	4 4 4 6 3	a all falls dailed	
समय	जन्म संख्या	मृत्यु संख्या	मूल जन्म संख्या
98-9039	. <b>३</b> ८	<b>\$</b> 8	¥ .
१९२१-३०	३७	३४	3
१६३१-४०	३५	२६	3
१६४१	३२	२२	१०
१६४२	35	२१	*
१६४३	२६	२३	R
8888	२५.८	<b>૨૪.</b> ૫	₹.३
8E84	२८	२२	Ę
१६४६	. 35	१६	₹o.88
<i>७४३</i> १	. २७	२०	9+
858≃	રપ્	20	5
3838	. २६	१६ .	१०

जन्म तथा मृत्यु संख्या सम्बन्धी जो विवरण ऊपर दिया जा चुका है उससे हमारी जन-संख्या सम्बन्धी समस्या की विभीषिका का परिचय मिल जाता है। हमें यह पता चल जाता है कि अन्य देशों की अपेद्धा भारत में कितने अधिक बचों का जन्म तथा उनकी मृत्यु होती है। मो० कार्ने ने अपनी पुस्तिक 'भारतीय नज संख्या' (In ian Population) में लिखा है कि यदि भारत में दुर्भिन्न और महामारी आदि भयंकर दुर्घटनाओं का भीषण प्रकोप न हुआ तो यहाँ की जन्म संख्या में उत्तरीत्तर वृद्धि होती रहेगी इसके इसके आतिरिक्त भारतीय चिकित्सा सेवा (Indian medical service) के एक विशेष अधिकारी का भी ऐसा विचार है कि बचों की मृत्यु में उतार के परिणामस्वरूप यदि मृत्यु संख्या में और अधिक कमी न हुई तो १६५१ तथा १६६१ की जन संख्या में कमशः ६५ लाख तथा एक करोड़ दस लाख की और अधिक वृद्धि होगी।

इस प्रकार हम देखते हैं कि १६४४ के उपरान्त से भारत की जन्म तथा मृत्यु दोनों संख्यात्रों में उतार हुआ है। यदि हम भारत के जन्म-मृत्यु सम्बन्धी आँकड़ों की तुलना पिरचमीय देशों से करें तो हमें यह पता चल जायगा कि भारत में मृत्यु तथा जन्मसंख्या की क्या स्थिति है।

<sup>%</sup>पूर्वी पाकिस्तान को छोड़कर

<sup>- +</sup> वै बल भारतीय संघ का

				•	/		١.
3 = 11	2 OTT	13.531	II	37 T T	-	1880	}
010.04	1191	514	71	63 41	١.	100	1

	and the engineering			
देश	्जन्म संख्या	· मृत्यु सं <b>ख्</b> या		
हालैएड	२३	3		
यू० के०	१७	१२		
जर्मनी.	१७	११		
ंइटली-	. ২৩	88		
फ्रान्स	<b>१</b> ⊏	१६ .		
भारत	ः ३३	२२ .		

इस प्रकार अन्य देशों की अपेदा भारत में जन्म तथा मृत्यु दोनों संख्याएँ अधिक हैं। हमारे देश में ये दोनों संख्याएँ क्यों अधिक हैं, इसका उल्लेख ऊपर किया जा चुका है। हमारा सामाजिक संगठन, हमारी चरम सीमा पर पहुँची हुई निर्धनता, हमारे रहन-सहन के स्तर का नीचा होना, स्वास्थ्य के नियमों की अनिभिज्ञता, जिकित्सा का अभाव, स्वच्छता के नियमों का उल्लंघन आदि कितनी बातें हैं जिनके कारण यहाँ की जन्म तथा मृत्यु दोनों संख्या अन्य देशों की अपेदा अधिक है। हमें अपनी जनसंख्या सम्बन्धी समस्या को हल करने के लिए इन दोषों को दूर करना अप्रवश्यक है।

वास्तविक उत्पत्ति की गति-उपरोक्त विवरण से यह स्पष्ट हो गया कि भारत में जन्म तथा मृत्य दोनों संख्याएँ अधिक हैं। निकट भविष्य में इस दिशा में कोई विशेष सुधार होने के लज्ञण भी नहीं दिखाई पडते । त्रतः हमें जनसंख्या की भावी गिति विधि का ज्ञान प्राप्त करना श्रावश्यक है। जनसंख्या की भावी गति विधि मालूम करने के लिये कुछ दिनों पूर्व तक कोई निश्चित वैज्ञानिक दंग नहीं था। अभी तक रेमन्ड पर्ल्स आदि के सिद्धान्त के अनुसार जनम<sup>्</sup>संख्या में से मृत्य संख्या को घटा कर जन संख्या के भावी निष्कर्षों का ज्ञान प्राप्त किया जाता था। परन्तु डा॰ क्यूज्युस्किस की वास्तविक उत्पत्ति की नवीन प्रणाली से इस दिशा में काफी परिवर्तन हो गया है। उसकी इस पद्धीत से हम जन संख्या के भावी निष्कर्षों का सही एवं निश्चित ज्ञान प्राप्त कर सकने में समर्थ हो सके हैं। उसकी वास्तविक उत्पत्ति सम्बन्धी स्थिति ग्राज सर्वमान्य एवं प्रचलित है। परन्त क्यूजियुक्तिस के इस सिद्धान्त का उपयोग भारत में नहीं किया जा सकता । यहाँ की जनस ख्या की पुस्तकों में पूर्ण तथा सही आँकड़े नहीं दिए रहते, इसलिए निना सही आंकड़ों की प्राप्ति के वास्तविक उत्पत्ति के निष्कर्षों को निकालने के लिए क्यूजयुक्किस की वैज्ञानिक प्रणाली नहीं श्रपनाई जा सकती । किन्तु इससे हमें कोई विशेष अमुविधा नहीं है । क्योंकि यहाँ भिन्न-भिन्न आय के मनुष्यां के अनुपात में कोई विशेष परिवर्तन नहीं हो रहा है जो कि जनसंख्या पर विशेष प्रभाव डाल सके। त्रातः यदि हम यहाँ जन्म तथा मृत्यु के त्राकड़ों पर निर्भर रह कर जनसंख्या के भावी निष्कर्षी को निकालें तो कोई विशेष भूल न होगी। जन्म संख्या से मृत्यु संख्या को घटाकर हम इस निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि भारत की जनस ख्या में प्रतिवर्ष लगभग ५० लाख की वृद्धि होती रहेगी।

देशान्तर गमन तथा प्रवास—(Migration)—िकसी भी देश की जनसंख्या पर जिन वस्तुओं का प्रमाव पड़ता है उनमें देशान्तर गमन का, देश परिवर्तन का भी एक महत्वपूर्ण स्थान है। यह परिवर्तन दो प्रकार का होता है आन्तरिक या अन्तर्देशीय तथा विदेशी या बाहा। अन्तर्देशीय प्रवास आकर्सिक, अस्थाई या स्थाई हो सकता है। एक प्रदेश से दूसरे प्रदेश में, एक जिले से दूसरे जिलों में कुछ लोग थोड़े समय के लिए जाकर वस जाते हैं। यह निवास सामयिक होता है। स्थाई रूप से देश-परिवर्तन बहुत ही कम हुआ। करता है। लोगों का अपनी मातृभूमि के

प्रति प्रेम, उनकी रूढ़िवादी विचार धारा, उनकी निर्धनता, देश के अन्य मागों में अम सम्बन्धी स्थिति आदि कुछ ऐसी बातें होती हैं जो प्रवास में रोड़ा अटकाती हैं, जिनके कारण लोग कूप-मण्डूक बने पड़े रहते हैं।

यूरोप के इतिहास में प्रवास ने एक महत्त्वपूर्ण कार्य किया। एक जर्मन अर्थशास्त्री के अनुसार चार सौ वर्षों के इस युग में जब से अमरीका का पता चला तब से कुछ नहीं तो १०५ लाख लोग यूरोप से देश परिवर्तन कर चुके हैं। १६ वीं शताब्दी में ३१ लाख आदमी अमरीका तथा अन्य स्थानों में जा बसे हैं। १८५० से १६०० तक में स युक्त राष्ट्र के कम से कम १५ लाख आदमी इस प्रकार विदेशों में जाकर बस चुके हैं। अ

इस प्रकार हम देखते हैं अन्य देशों में जनसं ख्या की समस्या को सुलम करने के लिए 'प्रवास' ने अपना अच्छा सहयोग प्रदान किया है। मारतीय जनसं ख्या की गतिविधि भी प्रवास द्वारा प्रभावित या निश्चित हुई है। साधारणतया भारत के तीन लाख लोग राष्ट्रीयमण्डल के अन्य देशों में निवास कर रहे हैं। इसके अतिरिक्त १००,००० के लगभग लोग डच पूर्वी द्वीपसमूह, डचिगिनी, मैडागस्कर, अमरीका आदि देशों में प्रवास कर रहे हैं। प्रायः दो प्रकार के लोग भारत से जाकर विदेशों में निवास कर रहे हैं—(अ) वे अमिक जो कि शर्तबन्दी कुली प्रथा के अनुसार, फिजी, नैटाल, मारिशश तथा पूर्वी द्वीप समूह में ले जाए गए, अथवा विशेष रूप से लंका तथा मलाया को मेजे गमे (ब) दूसरे प्रकार के वे लोग हैं जो किसी व्यापार व्यवसाय शिल्प कला आदि में अन्य देशों में लगे हुए हैं, जो यहाँ से धन प्राप्त करने के लिए विदेशों में गए हैं।

हम देख चुके हैं कि पिछले दशाब्दों में यहाँ जनसंख्या में अनवरत दृद्धि हुई है किन्तु जहाँ तक प्रवास का प्रश्न है, उससे हमें अपनी जनसंख्या की समस्या को हल करने में कोई विशेष सहायता नहीं प्राप्त हुई । यहाँ से विदेशों को बहुत कम लोग जाकर बसे हैं । यहाँ से विदेशों को लोग क्यों कम जाना पसन्द करते हैं, उसके कुछ कारणों का उल्लेख हम पहले कर चुके हैं । इसके अविरिक्त विदेशों में भारतीयों के साथ अच्छा व्यवहार न होना भी एक कारण है । दिख्ण अफ्रीका की वर्ण-विद्वेष की नीति इस बात की द्योतक है कि विदेशों में भारतीयों के साथ अच्छा व्यवहार नहीं किया जाता । विदेशों में भारतीयों को नागरिकों के उचित अधिकार नहीं प्राप्त होते, उसके साथ अन्य नागरिकों की भाँति समान व्यवहार नहीं किया जाता । कोई भी देश भारतीयों को अपने यहाँ बसने आदि की सुविधाएँ नहीं देना चाहता । अतः प्रवास के द्वारा हम अपनी जनसंख्या की समस्या को सुलभाने में समर्थ नहीं हो सकते ।

यह तो हुई विदेशों में प्रवास की बात । अब अन्तर्देशीय प्रवास को ले लीजिये । आजकल आवागमन के साधनों के बढ़ जाने से जनता का एक प्रदेश से दूसरे प्रदेश में जाना सुगम हो गया है किन्तु सर्वसाधारण में अपना निवास स्थान छोड़ने की प्रवृत्ति बहुत कम है । इसका एक कारण तो यही है कि यहाँ कितने ही आदमी कृषि आदि का कार्य करते हैं । जिसे सहसा छोड़ा नहीं जा सकता । परन्तु आर्थिक आवश्यकताएँ कुछ लोगों को अपने घर का मोह छोड़कर अन्य स्थानों में अर्थोपार्जन के हेतु जाने के लिए वाय्य करती हैं । कुछ व्यक्ति नौकरी आदि के लिए वाहर जाते रहते हैं, इनमें से अधिकांश की पहुँच अपने निकटवर्त्ता नगर या करवे तक ही होती है । कुछ आदमी अपने प्रान्त को छोड़कर दूर किसी दूसरे प्रान्त में जाकर बस जाते हैं । उदाहरण के लिए मारवाड़ी लोग इस समय बंगाल, आसाम, हैदराबाद आदि में बसे हुए है । इसी प्रकार बंगाली, पंजाबी, गुजराती आदि मी प्रवास में खासे उद्योगी रहे हैं । यद्यि अन्तर्पान्तीय प्रयास का चेत्र बहुत कम है

अदेखिये मारत की श्रार्थिक समस्या—रामास्वामी पृष्ठ ४५

फिर भी उसने कुछ हो तों के आर्थिक जीवन में अच्छा कार्य किया है। आसाम के चाय के बगीचे विहार, मदरास, तथा मध्यप्रदेश के अभिकों से भरे पड़े हैं। ब्रह्मपुत्र की उर्वरा घाटी में मैमनसिंह तथा पूर्वीय बंगाल के कितने ही व्यक्ति जा बसे हैं। बंगाल के कितने ही उद्योग-धन्ये, बिहार, उड़ीसा, उत्तरप्रदेश के पूर्वीय भाग के अभिकों द्वारा चल रहे हैं। बम्बई में भी कितने ही अन्य प्रान्तों के लोग जाकर बस गए है।

भारतवर्ष के विभाजन के परिणामस्वरूप लाखों की संख्या में शरणार्थी भारत के विभिन्न भागों में आ गए हैं। हिन्दू और सिक्ख लोग पाकिस्तान से यहाँ आए हैं और यहाँ से कुछ मुसलमान पाकिस्तान को चले गए हैं। यह एक असामयिक घटना थी परन्तु इसने भारत की जनसंख्या की समस्या को और भी जटिल बना दिया है।

जन स्वास्थ्य जनसंख्या की समस्या का अध्ययन करते समय हमारा ध्यान उस प्रदेश या देश की जनता के स्वास्थ्य की ब्रोर स्वभावतः ब्राकर्षित हो जाता है। स्वास्थ्य का प्रभाव जन संख्या की कुशलता, उसकी कार्यचमता पर पड़ता है। भारत की ब्रधिकांश जनता ब्रिशिचित है। वह स्वास्थ्य तथा स्वच्छता के नियमों से बहुत कम विश्व है। यहाँ के कुछ प्रदेशों की जलवायु भी इस प्रकार की है जिससे ब्रानेकों दूषित तथा छूत की बीमारियाँ जैसे हैजा, महामारी, चेचक, मलेरिया ब्रादि ब्रासानी से ब्रपना ब्राह्म जमा लेती हैं। तपेदिक या च्यरोग की तो बात ही क्या है। ब्राज हजारों युवक इस भयंकर रोग से प्रस्त हैं। भारत में बहुत कम ऐसे भाग हैं जो इस प्रकार की दूषित बीमारियों से बचे हुए हैं, जिनमें मलेरिया ब्रादि का प्रकोप नहीं है।

श्रतएव यहाँ के जनसमुदाय के स्वास्थ्य की उचित व्यवस्था करने के लिए सबसे पहली श्राव-श्यकता स्वास्थ्य के नियमों का प्रचार तथा चिकित्सालयों का उचित प्रबन्ध करना है। जब तक साधारण श्रादमी शिचित नहीं हो जाता, उसे स्वास्थ्य तथा स्वच्छता के नियमों का ज्ञान नहीं हो जाता तब तक यहाँ की जनता के श्रम का हमें पूरा पूरा लाभ नहीं प्राप्त हो सकता।

हमें त्राज त्रपने स्वास्थ्य इत्यादि की श्रच्छा करने के लिए सरकार का ही मुंह नहीं ताकना चाहिए। श्रावश्यकता इस बात की है हमारे देश का प्रत्येक नागरिक अपने रहन-सहन के स्तर को ऊँचा करने के लिए कमर कस लें, वह राष्ट्र की त्राय बढ़ाने के लिए हद प्रतिज्ञ हो जाय। वह अपने कर्त्तव्य को श्रच्छी तरह सममें, स्वास्थ्य रह्मा के श्रावश्यक नियमों का पालन करे तथा दूसरों को ऐसा करने के लिए वाध्य करें। ऐसा कि विना देश के समृद्धि और शक्तिवान होने की आशा करना दूराशा मात्र होगी।

भारत में विवाह का प्रश्न—भारत में शादी या विवाह की व्यापकता किसी से छिपी नहीं है। विवाह करने के लिए धर्म पथ-प्रदर्शित करता है, तो हमारी सामाजिक रीतियाँ, उसको कार्य-रूप में परिणित करती हैं। कोई भी पुत्रहीन हिन्दू मुक्ति की तब तक आशा नहीं कर सकता जब तक कि उसके सन्तान नहीं होती, अतः यह विवाह समाज का एक अनिवार्य बन्धन माना गया है। विवाह से हमारे आर्थिक जीवन पर क्या प्रभान पड़ेगा, हमारी निर्धनता में कहाँ तक वृद्धि होगी, इस बात का कोई ध्यान नहीं रखता। शादी होना आवश्यक है इसलिए वह होती है, स्त्री आती है दिर जीवन संगिनी के रूप में न वरन् एक भोजन बनाने वाली सेविका या दासी के रूप में । पुत्र भार स्वरूप नहीं होता इसलिए कि उसका होना आवश्यक है; व्यय का भार बढ़ा हुआ इसलिए नहीं मालूम पड़ता क्योंकि यहाँ रहन-सहन का स्तर निम्न है। १६३१ की जनगणना में अनुसार यहाँ ४७ प्रतिशत पुरूष तथा ४६ प्रतिशत स्त्री विवाहित थे। ये आंकड़े संसार के अन्य देशों से कहीं अधिक बड़े हैं।

जहाँ तक विवाह का सम्बन्ध है, उसे किसी सीमा तक मान्य समक्त जा सकता है किन्तु हमारे विवाह-विषयक ऐसी बुराइयाँ एवं कुरीतियां हैं जिनसे हमारा सामाजिक जीवन जर्जर हो गया जन-संख्या ४७

है। यहाँ पर अपरिपक्व अवस्था में विवाह की प्रथा अत्यन्त प्रचितत है। इस बाल विवाह का प्रभाव जन समुदाय के स्वास्थ्य पर बहुत गहरा पड़ता है। बाल्यावस्था में विवाह हो जाने के कारण कितनी ही बाल नारियाँ मृत्यु का आस वन जाती हैं। कितनी नारियाँ पित विहीन हो जाती हैं। यहाँ विधवाओं की संख्या कुछ कम नहीं। आज यहाँ १५ से ४० वर्ष की अवस्था की ६ लाख से भी अधिक मिहिलाएँ वैधव्य जीवन व्यतीत कर रही हैं। हिन्दुओं में मुसलमानों से विधवाओं की संख्या अधिक है। यहाँ प्रति एक हजार में १५ से ४० वर्ष की अवस्था की १२४ विधवाणें हैं जब कि मुसलमानों में केवल ६१। हिन्दुओं में पुनर्विवाह धर्म के द्वारा मान्य नहीं इसलिए अन्य देशों की अपेन्ना हिन्दू-विधवाओं की संख्या अधिक है।

' पश्चिम में जनसंख्या का प्रश्न—ऊपर हम जनसंख्या सम्बन्धी समस्या के विभिन्न पहलुत्रों पर प्रकाश डाल चुके। त्रब हम यहाँ पश्चिमीय देशों की जन संख्या विषयक कुळ प्रश्नों पर विचार करेंगे। गत महायुद्ध के पूर्व के दिनों में पश्चिमीय देश त्रपनी जनसंख्या में वृद्धि चाह रहे थे। क्रूँगेज विचारकों का ऐसा अनुमान था कि यहाँ पर सन्तान की भारी कमी पड़ जायगी। फ्रान्सीसी लोग भी इस दिशा में प्रयत्नशील थे। वे जनवृद्धि के लिए लोगों को बराबर प्रोत्साहित करते थे। फ्रांस में जिन लोगों के घर में अधिक सन्तानें होती थीं उन्हें कर, शिक्षा, रेलवे-टिकटों आदि में अनेक सुविधाएँ प्राप्त होती थीं। जर्मनी में हिटलर ने जनवृद्धि के कितने ही उपायों का प्रचार किया था। इटली में मुसोलिनी ने अपने जनता का ध्यान जनवृद्धि की ओर आकर्षित कर रखा था। वहाँ जिन माताओं के अधिक सन्तान होती थी उन्हें पुरष्कृत किया जाता था। उस समय इस बात पर प्रायः जोर दिया जाया करता था कि बिना अच्छी जनसंख्या के कोई भी देश साम्राज्य स्थापित करने में सफलता नहीं प्राप्त कर सकता।

इस प्रकार ये सब यूरोपीय शक्तियाँ जनवृद्धि की द्योर बड़ी प्रयत्नशील थीं। फलत्वरूप १८७० से १६३० तक में इन देशों की जनसंख्या में ऋत्यधिक वृद्धि हुई। इसका परिचय नीचे दी हुई तालिका से चल जायगा।

देश	सन्	सन्	६० वर्ष में वृद्धि
	१८७०	०ई ३९	•
जर्मनी	४१० लाख	६४० लाख	<u> ५६%</u>
इटली	२७० "	४१० ,,	42%
फ्रान्स	३७० "	800 "	5%
इंगलैंड तथा वेल्स	२३० "	800 ,,	68%
यूरोप	३०८० "	५०६० "	<b>&amp;8%</b>
भारत	२६५० "	રૂપ્રરું,,	₹₹%

प्रथम महायुद्ध के काले बादलों के मंडराने के बावजूद भी फ्रान्स को छोड़कर अन्य, पश्चिमीय देशों में १६११-२७ के बीच जनसंख्या में बड़ी अबाध गति से बृद्धि हुई । जहाँ तक यूरोप का सम्बन्ध है, माल्थस का सिद्धान्त गलत सिद्ध हो चुका है । यूरोप की जनसंख्या की बृद्धि ज्यमितिक रूप में नहीं हुई हैं ।

[मालयस नामक अर्थशास्त्री का यह सिद्धान्त है कि यदि कोई बाधा उपस्थित न हो तो देश की जनसंख्या की वृद्धि ज्यमितिक अर्थात् १, २, ४, ८, १६, ३२ या १, ३, ६, २७, ८१, २४३ आदि के हिसाब से बढ़ती है। यदि जनता की यह वृद्धि नियमित रूप से न रोकी जाय तो दरिद्रता या ईश्वरीय प्रकोप द्वारा उसका हास होता है। राज्यों में परस्पर युद्ध छिड़ जाता है, भांति-भांति के रोग फैबते हैं और बालकों की मृत्यु संख्या बढ़ जाती है।

त्राज त्राधिकतर विद्वान् त्रादर्श जनसंख्या के सिद्धान्त को स्वीकार करते हैं, मालथस के सिद्धान्त के त्रानुसार इसका त्राधार भी केवल त्राधिक ही है]

त्राज से सौ वर्ष पूर्व की ग्रापेक्षा यूरोप ग्राधिक समृद्ध है। वहाँ के निवासियों के रहने का स्तर काफी ऊँचा हो गया है। लोगों की श्रायु में भी वृद्धि हो गई है। श्रव लोगों की यह भावना कि उनके श्राधिक सन्तानें हों, समाप्त हो गई है, श्रव तो वे कम से कम सन्तान चाहते है। इसी कारण से फ्रान्स, जर्मनी, यू० के०, स्वीडेन, श्रास्ट्रिया में श्राज वास्तविक उत्पत्ति की संख्या एक से भी कम है।

डा० क्यूकिजिन्स्की के अनुसंधानों से यह स्पष्ट हो गया है कि यूरोप के सब श्रौद्योगिक दृष्टि से प्रधान नगरों में जनसंख्या की उत्पत्ति में कमी हो गई है। आस्ट्रेलिया में भी डा० चार्ल्स का अनुमान है कि जनसंख्या का हास हो रहा है, उसके उत्पादन में कमी हो रही है। उनका कथन है कि चाहे मृत्यु संख्या में कितनी ही कमी हो किन्तु ब्रिटेन तथा अन्य स्थानों से जनसंख्या की कमी को रोका नहीं जा सकता। ब्रिटेन की जनसंख्या में इस पतन या हास का करण न तो कोई दैवी प्रकोप है और न पुरुषों की शिथिलता ही। प्रो० हैरडू के अनुसार वहाँ जनसंख्या के हास के मुख्य रूप से दो कारण हैं—सबसे पहला कारण तो यह है कि वहाँ के निवासियों के रहन-सहन के स्तर में काफी वृद्धि हो गई है। लोग सन्तान उत्पत्ति की अपेद्या वैभवशाली जीवन व्यतीत करना अधिक पसन्द करते हैं। इसके अतिरिक्त अब लोग यह अच्छी तरह समभ गए हैं कि अधिक सन्तानोत्पत्ति का स्वास्थ्य तथा सम्पत्ति दोनों पर बुरा असर पड़ता है। परिवार के सुख और शान्ति में बाधा पड़ती है। इन्हीं कारणों से मूर्येप आदि देशों में जनसंख्या की वृद्धि का छोत मन्दगामी हुआ है।

भारत में जनसंख्या की समस्या— जपर भारतीय जनसंख्या की स्थित सम्बन्धी कुछ ज्ञातच्य बातों पर प्रकाश डाला गया। अब प्रश्न यह उठता है कि क्या भारत में अत्यधिक जनसंख्या है ? इस प्रश्न का उत्तर देने के लिए हमें यह समक्त लेना चाहिये कि वास्तव में अत्यधिक जनसंख्या का तात्पर्य क्या है । अत्यधिक जनसंख्या की समस्या का आदर्श जनसंख्या के विचार से बड़ा धनिष्ठ सम्बन्ध है । प्रत्येक देश के लिए एक आदर्श जनसंख्या हो सकती है जो कि उस देश के साधनों के अनुकृत होती है, ऐसी आदर्श जनसंख्या की कुशलता, पूर्णता, उसका भरण पोषण, उसका स्वास्थ्य आदि सरलता से चलाया जा सकता है । यह आदर्श जनसंख्या कोई एक निश्चित जनसंख्या नहीं होती । उसका सम्बन्ध उस देश के प्राकृतिक साधनों तथा उनके विकास के चेत्र से सम्बन्धित रहता है । यदि किसी देश में इन साधनों का पूर्ण रूप से विकास नहीं हुआ है तो यहाँ छोटी से छोटी जनसंख्या का भी निर्वाह होना सरल नहीं होगा । इसके विपरीत यदि इन साधनों का पूर्ण विकास हो सुका है तो वहाँ बड़ी से बडी जनसंख्या भी सरलता से अपना जीवन-यापन कर सकती है ।

एक निश्चित जनसंख्या अपने देश के साधनों का अच्छा से अच्छा उपयोग कर देश को समृद्धशाली बना सकती है। यदि यह संख्या आदर्श जनसंख्या से कम होगी तो प्रति व्यक्ति आय वास्तव में जितनी आय होनी चाहिये उससे कम होगी, क्योंकि वह जनसंख्या अपने देश के प्राकृतिक साधनों का यथेष्ट विकास करने के लिए पर्याप्त न होगी। यह तो कम जनसंख्या की बात हुई। इसके विपरीत यदि जनसंख्या अत्यधिक है तब भी प्रति व्यक्ति आय जितनी होनी चाहिये उससे कम होगी। ऐसा होने का मुख्य कारण जनसंख्या का आदर्श जनसंख्या से अधिक होना होगा।

श्रत्यधिक जनसंख्या की दशा में तथा श्रत्यधिक जनसंख्या की श्रोर श्रग्रसित होने वाली प्रवृत्तियों में कुछ श्रन्तर होता है। श्रत्यधिक जनसंख्या की स्थिति में कोई भी देश पहले से ही श्रक्य-धिक जनसंख्या से युक्त होता है, श्रीर वहाँ प्रति व्यक्ति श्राय जितनी होनी चाहिये उससे कम होती है। ऐसी स्थिति में यदि जनसंख्या में कुछ भी कमी हुई तो प्रति-व्यक्ति श्राय में युद्धि हो जायगी। जन-संख्या ४६

यदि किसी देश की जनसंख्या में उत्तरोत्तर अत्यधिक वृद्धि होती चली जा रही है श्रौर प्रित व्यक्ति आय में कमी हो रही है तो ऐसी स्थिति को यह कहा जायगा कि वहाँ अत्यधिक जनसंख्या की प्रवृत्ति है। भारत की तरह अन्य कुछ देशों में अत्यधिक जनसंख्या की प्रवृत्ति हो सकती है। प्रोफेसर कार सान्डर्स ने अत्यधिक जनसंख्याको ऐसे अधिक लोगों की जनसंख्या कहा है जिनकी संख्या कुल उत्पत्ति से कम होती है।

क्या भारत में अत्यधिक जनसंख्या है ?— अब हमें यह देखना है कि क्या भारत में ग्रत्यधिक जनसंख्या है ? इस विषय पर विभिन्न विद्वानों के मतों में काफी ग्रन्तर है । कुछ लोगों का ऐसा विचार है कि भारत में ऋत्यधिक जनस ख्या नहीं है। इस सम्बन्ध में यह कहा जाता है कि भारत में जनसंख्या का घनत्व कतिपय यूरोपीय देशों से कम है तथा यहाँ प्राकृतिक साधन प्रचुर मात्रा में हैं। परन्तु यह घारणा उपयुक्त नहीं। निसस्देह हमारे प्राकृतिक साधन प्रचर मात्रा में हैं परन्तु उनका उपयोग भलीमाँति नहीं किया गया है । जब हम यह विचार कर रहे हों कि किसी देश की जनसंख्या अत्यधिक है या नहीं तो हमें वहाँ के वास्तविक प्राकृतिक साधनों के आधार पर ही अपना निष्कर्प निकालना चाहिए न कि सम्भावित साधनों पर । यदि हम अपने वर्त्त मान प्राकृतिक साधनों का विचार करें तो हम निश्चित रूप से यह कह सकते हैं कि हमारी इसवर्त मान जनसंख्या का घनत्व भी भारत्वरूप है। वे देश जिनकी जनसंख्या का वनत्व हमारे देश से अधिक है, वे हमसे अधिक समृद्ध हैं और वे और भी अधिक जनसंख्या का भार वहन कर सकते हैं जितना हम नहीं कर सकते। यि हमारे देश में इतनी अधिक जनसंख्या न होती तो यह कहा जा सकता है कि यहाँ प्रति व्यक्ति त्राय त्राज की त्रपेदा त्रधिक होती। यहाँ लोगों की एक बहुत बड़ी संख्या कुछ भी उत्पादन नहीं करती। यदि भविष्य में भारत किसी प्रकार प्रति एकड़ भूमि में त्राधिक ग्रन्न उत्पन्न करने लगे, कारखानों में सस्ते दामों पर वस्तुत्रों का निर्माण करने लगे, अपनी खनिज सम्पत्ति को ग्रौर श्रिधिक निकाल कर उनका भली प्रकार उपयोग करने लगे तो वह भी अधिक जनसंख्या के भार को वहन कर सकेगा श्रपने निवासियों के रहन-सहन के स्तर को भी श्रिधिक ऊंचा कर सकेगा। परन्त हमें यह स्वीकार करना होगा कि स्त्राज भारत में जनसंख्या उस संख्या से कहीं स्रधिक है जिसका वह स्त्रासानी से भार-वहन कर सकता है।

इस सम्बन्ध में कुछ लोग यह भी कहा करते हैं कि हम दिनोंदिन प्रति व्यक्ति स्राय में वृद्धि पा रहे हैं तो किर ऐसी दशा में अत्यधिक जनसंख्या का प्रश्न ही कहाँ उठता है। इस विषय में हम यह कहकर उपरोक्त मत का खरड़न कर सकते हैं कि यदि हमारी जनसंख्या में इतनी अधिक वृद्धि न होती तो हमारी प्रति व्यक्ति स्राय ग्राय से कहीं अधिक रहती। हमारी राट्रीय ग्राय में उत्तरोत्तर वृद्धि हो रही है, पर साथ ही साथ हमारी जनसंख्या भी घट नहीं रही है। इसके अतिरिक्त हमारे रहन-सहन के स्तर में भी कोई वृद्धि नहीं हुई है तो किर हम यह कैसे कह सकते हैं कि हमारी यह जनसंख्या अत्यधिक नहीं है।

इस सम्बन्ध में तीसरी बात यह भी कही जाती है कि भारत में चिरकाल से श्रम या श्रमिकों का ग्रभाव रहा है। एक श्रत्यधिक जनसंख्या वाले देश में श्रम का श्रभाव होना सम्भव नहीं। इस सम्बन्ध में यह उत्तर दिया जा सकता है कि यहाँ श्रकुशल श्रमिकों का श्रभाव नहीं, श्रभाव तो कुशल या दत्त श्रमिकों का है। ऐसे देश में जहाँ पर श्रमिकों को उचित शिद्धा देने की व्यवस्था न हो तो वहाँ यदि कुशल श्रमिकों का श्रभाव है तो कोई श्राश्चर्य की बात नहीं। श्रम के श्रभाव वाली बात तो श्राज की बात नहीं वह कई साल पहले की है। इस प्रकार जो लोग श्रम के श्रभाव वाली बात का सहारा लेकर यह कहते हैं कि भारत में श्रत्यधिक जनसंख्या नहीं है, उनका कथन उचित नहीं है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि मारत की जनसंख्या में उत्तरोत्तर वृद्धि होती चली जा रही है। यहाँ जितनी सन्तानोत्पत्ति हो सकती है उतनी विना किसी रकावट के होती है। यहाँ के लोग सन्तानों की इस उत्पत्ति को रोकने के लिए कोई प्रयत्न नहीं करते। संतित-निग्रह के न तो वे प्राकृतिक श्रौर न कृतिम उपायों को ही काम में लाते हैं। हमारे यहाँ जनसंख्या की श्रत्यधिक वृद्धि होती चली जा रही है इस बात का एक श्रौर प्रमाण है। हम ऊपर प्रसिद्ध श्र्यशास्त्री माल्यम के सिद्धान्त पर थोड़ा सा प्रकाश डाल चुके हैं। उसके श्रनुसार जब किसी देश की जनसंख्या की वृद्धि का स्रोत श्रवाधित गति से प्रवाहित होता है तो उसको इस प्रवाह में कुछ प्राकृतिक रुकावरें श्राती हैं। मृत्यु संख्या में वृद्धि होने लगती है, बाइ, दुर्भिन्न तथा महामारी श्रादि प्रकृति के भीषण प्रकोप श्रपना श्रातंक जमाने लगते हैं, खाद्य पदार्थों का श्रमाव हो जाता है। हम यह देख चुके हैं कि माल्यस का यह सिद्धान्त पाश्चात्त्य देशों के लिए तो सही नहीं सिद्ध हुश्रा किन्तु उसका यह सिद्धान्त मारत के लिए उपयुक्त ठहरता है। श्राज यहाँ खाद्यामाव की विभीषका, हैजा, चेचक, महामारी श्रादि प्रकृति के भीषण प्रतिनिधियों का साम्राज्य छाया हुश्रा है जिसके कारण मृत्यु संख्या में उत्तरोत्तर वृद्धि होती रही है।

भारत में मृत्यु संख्या से जन्म संख्या की श्रिधिकता यह स्पष्ट करती है कि यहाँ जनसंख्या की उत्तरोत्तर बृद्धि होती चली जा रही है। १६३१ की जनगणना के श्रायुक्त डा० हट्टन ने श्रपनी रिपोर्ट में कहा था कि "इस देश की जनसंख्या में उत्तरोत्तर बृद्धि हो रही है। यहाँ की जनसंख्या की बृद्धि इतनी श्रिधिक हुई है कि केवल बृद्धि ही फ्राँस या इटली की कुल जनसंख्या से श्रिधिक हो जाती है। इसके पश्चात् श्री ईटस महोदय ने भी हमारा ध्यान जनसंख्या की इस श्रत्यधिक बृद्धि की श्रोर श्राकिषेत किया था। इसका विशेष परिचय पीछे दिए हुए श्राँकड़ों से लग गया होगा। यहाँ पर क्रियों तथा बच्चों की मृत्यु संख्या की श्रिधिकता, लोगों की श्रायु का कम होना, प्रति व्यक्ति श्राय का कम होना श्रादि वातें इस बात के पर्याप्त प्रमाण हैं कि भारत की जनसंख्या श्रत्यधिक है। प्रसिद्ध विद्धान डा० राधाकमल मुकर्जी, श्री पी० के० वन्तल तथा डा० ज्ञानचन्द्र के श्रनुसार भारत की जनसंख्या श्रपने खाद्योत्पादन से कहीं श्रिधिक बढ़ती चली जा रही है। डा० राधाकमल मुकर्जी ने लिखा है क्षिक जब देश में साधारणतया फसल ठीक रहती है तब भी उस वर्ष बारह प्रतिशत जनता के लिए भोजन का श्रमाय रहता है। श्री पी० के० वन्तल ने भी यह हिसाब लगाया था कि १६१३-१४ से १६३५-३६ तक के समय में जनसंख्या में प्रतिवर्ष एक प्रतिशत की बृद्धि हुई जब कि श्रकीत्पादन में प्रतिवर्ष ० ६५ के हिसाब से श्रीसत बृद्धि हुई। इससे यह पता चलता है कि हमारी जनसंख्या की बृद्धि के साथ ही साथ हमारे श्रकीत्पादन में उसी गति बृद्धि नहीं है।

इसके निपरीत डा॰ पी॰ जे॰ टामस का कहना है कि १६२०-२१ तथा १६३०-३१ में जब कि जनसंख्या में १० ४ प्रतिशत वृद्धि हुई तब ब्राजोत्पादन में १६ प्रतिशत तथा श्रौद्योगिक उत्पादन में ५१ प्रतिशत वृद्धि हुई।

इस विषय में हम कोई निश्चित निष्कर्ष नहीं निकाल सकते क्यों कि इस सम्बन्ध में हमारी सबसे बड़ी कठिनाई सही आंकड़ों का न प्राप्त होना है। यदि डा० थामस का मत सही है तो हम कह सकते हैं कि माल्थस के सिद्धान्त के अनुसार भारत में अत्यधिक जनसंख्या नहीं है। यदि डा० मुकर्ज़ी के विचारों को सही मान लिया जाय तो यह कहा जा सकता है कि भारत में अत्यधिक जनसंख्या है। इन दिनों की खाद्य परिस्थिति की भीषणता से हम सभी लोग परिचित हो चुके हैं। देश में खाद्याभाव

अ देखिए राधाकमल मुकर्जी कृत 'फूड श्रानिंग फार फोर इंड्रेड मिलियन्स ।'

जन-संख्या ५१

जिस सीमा पर पहुँ च चुका है उससे यह स्पष्ट हो जाता है कि जनसंख्या की वृद्धि के हिसाब से हमारे खाद्योत्पादन में कोई वृद्धि नहीं हुई है।

कुछ भी हो हम यह निसन्देह कह सकते हैं कि देश की जनसंख्या ग्रत्यधिक है ग्रीर यदि इस

वृद्धि पर कोई नियन्त्रण न रखा गया, तो उसका परिणाम भयंकर होगा।

जनसंख्या की वृद्धि को रोकने के उपाय—हम यह देख चुके हैं कि भारत की जन-संख्या अत्यधिक है। अब प्रश्न उठता है कि हम अपनी इस समस्या को कैसे सुलकावें, इस रोग से अस्त समाज को कैसे मुक्त करें। अपनी जनसंख्या की इस समस्या को हल करने के लिए हमारे सामने दो ही मुख्य उपाय है—(१) राष्ट्र की आय में वृद्धि की जाय, देश का श्रोद्योगिक सङ्गठन किया जाय, अपने प्राकृतिक साधनों का सदुपयोग कर उनका विकास किया जाय और इस प्रकार अपने देश को जनसंख्या के अधिक से श्रिष्ठिक भाग को वहन करने योग्य बनाया जावे।

इसके ऋतिरिक्त जनसंख्या की वृद्धि की इस समस्या को हल करने के लिए, कुछ अन्य प्रति-बन्धक उपाय भी हैं। कहने की आक्ष्मकता नहीं कि भारत में जनसंख्या की ऋतिवृद्धि को रोकने के लिए जैसा कि माल्थस ने अपने सिद्धान्त का प्रतिपादन किया, कुछ प्राकृतिक उपाय स्वतः चल रहे हैं। परन्तु इससे हमारी समस्या का हल होना हितकर नहीं। हमारा देश निर्धनता के विकराल पाश में आबद्ध है। इस निर्धनता को दूर करने के लिए, हमें अपनी जनसंख्या की इस अतिवृद्धि के नियं-त्रण के लिए कुछ नैतिक उपायों का सहारा लेना पड़ेगा।

कुछ विचारशील व्यक्तियों का यह कथन है कि जनसंख्या की इस वृद्धि को रोकने के लिए सबसे अच्छा तरीका संयम और ब्रह्मचर्य का पालन है। किन्तु हम प्रत्येक साधारण मनुष्य से यह आशा नहीं कर सकते कि वह सदा-सर्वदा अपना जीवन संयम से ही व्यतीत करेगा। यह उपाय केवल उच्च विचार वालों के लिए ही उपयुक्त हो सकता है, सर्वसाधारण के लिए यह व्यवहारिक नहीं। इसके अतिरिक्त चिकित्सा शास्त्र विश्वों तथा आज के मनोवैज्ञानिकों का भी यह कथन है कि यदि विवाहित स्त्री-पुरुष लगातार एक लम्बे असे तक इन्द्रिय-निग्रह करें तो इसका उनके मस्तिष्क पर बहुत बुरा प्रभाव पड़ेगा।

इस प्रकार हम यह देखते हैं कि संयम-नियम के नैतिक नियमों से हम जनसंख्या की इस ख्रांति-वृद्धि को रोकने में पृश् रूप से सफल नहीं हो सकते इसके लिए हमें कृत्रिम उपायों का ही सहारा लेना पड़ेगा। सन्तित निग्रह के कृत्रिम उपायों का प्रचार पाश्चात्य देशों में बहुत है। इन कृत्रिम उपायों के विपय में कुछ कोगों का प्रवल विरोध है। सबसे पहले तो यही कहा जाता है कि यह उपाय अनैतिक है, साथ ही साथ यह अप्राकृतिक भी है। इस प्रकार के कृत्रिम उपायों के प्रचार से योनि सम्बन्धी व्यभिचार का प्रसार होगा।

इसके श्रितिरिक्त चिकित्सा विज्ञों का यह विचार है कि इस प्रकार के उपायों से स्वास्थ्य प्रबं बुरा श्रसर पड़ेगा। इस प्रकार के कृत्रिम उपायों का प्रयोग केवल थोड़े से शिव्हित श्रीर पैते वाले व्यक्ति ही कर सकेगें, निर्धन मनुष्यों को इस प्रकार के उपायों से कोई लाभ नहीं होगा। परन्तु हमें इस प्रकार के विरोधी विचारों की विशेष चिन्ता न करनी चाहिए । इस प्रकार के विचारों श्रीर श्रमावों के होते हुए भी हमें ऐसे चिकित्सालयों की स्थापना करनी चाहिए जो कि सन्तित निग्रह के उपायों को जन समुशय के सामने रखते हुए, उनका प्रचार श्रीरप्रसार करें। तथापि प्रारम्भिक श्रवस्था में ऐसे प्रचार का दुरुपयोग ही होगा किन्तु बाद में इसका प्रभाव काफी श्रच्छा पड़ेगा। इसके श्रितिरक्त श्रीर कोई दूसरा रास्ता नहीं है जिसके द्वारा जनवृद्धि को रोका जा सके। मारत सरकार के प्लानिंग श्रीर डेवलपमेन्ट (!'lanning and Development) के भृत पूर्व सरस्य सर श्रदेशिर दयाल ने १८ जीलाई १९४५ में कनाडा के एक भाषण में यह कहा था कि भारत के श्रार्थिक जीवन के स्तर

को ऊँचा उठाने के लिए, राष्ट्रीय आय की वृद्धि करने के लिये सन्तित निग्रह की नीति का पालन करना अतीव आवश्यक है।

श्रमरीका की प्रसिद्ध सन्तित निग्रह व्याख्यात्री शीमती मारगरेट सै गर ने भारत में सन्तित-निग्रह की श्रावश्यकता बतलाते हुए यह कहा था कि सन्तित-निग्रह के नियमों का श्रनुकरण किये बिना, भारत के लोगों के रहन-सहन के स्तर को उच्च बनाने तथा वहाँ के लोगों की प्रति-व्यक्ति श्राय की वृद्धि करने का विचार निष्फल होगा। जनसंख्या के प्रसिद्ध विद्वान् डा० ज्ञानचन्द्र ने भी इस बात पर जोर दिया है कि बिना सन्तित-निग्रह के नियमों का प्रचार किए तथा श्रौषियों या दूसरे शब्दों में कृत्रिम उपायों का प्रयोग किए बिना भारत में उत्पादन की वृद्धि श्रसम्भव होगी।

इस प्रकार इसमें कोई सन्देह नहीं कि यहाँ सन्तित-निग्नह के कृत्रिम उपायों के प्रचार की ऋंतीव ऋावश्यकता है। हाँ, यह ऋवश्य है कि पहले सन्तित-निग्नह का प्रचार शिद्धित समाज में ही किया जावे, ऐसे ही लोगों में उसका प्रसार किया जावे जिनकी ऋार्थिक स्थिति ऋच्छी है ऋौर जो प्रगतिशील विचारों के हैं। इस वर्ग के लोगों के इन उपायों को ऋपना लेने का प्रभाव साधारण श्रमिक ऋौर कृषक वर्ग पर भी होगा। वे लोग भी ऐसे नियमों का पालन करने लगेंगे।

जनसंख्या की समस्या को हल करने के लिये बाल-विवाह तथा प्रवास के विषय में पीछे कह चुके हैं। बाल-विवाह की प्रथा को रोकने के लिए हमें स्वयं प्रयत्नशील होना चाहिये। बाल-विवाह का जन्म तथा मृत्यु दोनों संख्यात्रों पर बड़ा बुरा प्रभाव पड़ता है। प्रवास के विषय में भी हम पिछले पृष्ठों पर सम्यक प्रकाश डाल चुके हैं। हम यह देख चुके हैं कि देश परिवर्तन के लिए भारतीयों को विदेशों में सुविधा प्राप्त नहीं है। अन्य देश यह नहीं चाहते कि यहाँ वाले वहाँ जाकर बसें। दूसरे भारतीयों की संकुचित मनोवृत्ति, उनका अपने देश के प्रति मोह भी इस दिशा में बाधक है। जहाँ तक अन्तर्देशीय प्रवास का सम्बन्ध है वहाँ हमें इस अ्रोर बड़े सावधान रहने की आवश्यकता है। स्वतंत्र भारत में सरकार ने निदयों के विकास की बहुमुखी योजनाएँ बनाई हैं। इन योजनाक्रों के तैयार हो जाने से जनसंख्या के समान वितरण में सहायता मिल सकेगी।

प्रारम्भ में हमें सन्तित-निम्नह के प्रचार में, जनसंख्या की समस्या को सुलभाने के लिए अनेक किठनाइयों का सामना करना पड़ेगा। यहाँ के लोगों की रूढ़िवादिता; कट्टरता, उनका संकुचित दृष्टिकोण इस दिशा में वाधक होगा। किन्तु हमें इन सब बातों की विशेष चिन्ता नहीं करनी चाहिये। सरकार को भी इस दिशा में जोरदार कियात्मक कदम उठाने की आवश्यकता है।

एक आयोजित जनसंख्या (A Planned Population)—ऊपर हम यह देख चुके कि न तो प्रवास से और न अन्य नैतिक उपायों से ही हम जनसंख्या की इस समस्या को सुल्का। सकते हैं। अतः हमें अपने प्राकृतिक साधनों के अनुरूप ही जनसंख्या का वितरण करना होगा। इस समस्या को अपने प्राकृतिक साधनों के आधार पर ही सुल्काना होगा। स्वतंत्र भारत की सरकार ने १९५० में एक आयोजना आयोग (Planning Commission) की नियुक्ति की है। इस आयोग का कार्य देश के आर्थिक साधनों का उचित ज्ञान प्राप्त कर देश का नविनर्माण करना होगा। यदि जनसंख्या की समस्या के सुल्काने का कार्य भी यह आयोग अपने हाथ में ले ले तो यह अत्युक्तम होगा। अच्छे निष्कर्ष पर पहुँचने के लिए हमें दस वर्षों में होने वाली जनगणना की रिपोर्ट ही पर्याप्त न होगी, इसके लिए हमें विस्तृत आंकड़ों की आवश्यकता है।

सन् १६५१ की जनगणना के ऋाधार पर हम कह सकते हैं कि इस दशाब्द में (१६४१— १६५१) में जन्म संख्या के दृद्धि-कन में उतार हुआ है, किन्तु साथ ही साथ मृत्यु संख्या में भी कमी हुई है। इस प्रकार जनसंख्या की कमी का कोई विशेष लाभ नहीं। दोनों जनसंख्या को समान का से कमी होने के कारण उसका कोई महत्व नहीं रह जाता। इससे यह समस्या हल नहीं होती। जनसंख्या का ऋत्यधिक होना तथा कम होना दोनों एक ही समस्या के दो रूप हैं। आज की जन-संख्या में जो वृद्धि हो रही है वह आज के समाज के लिए एक चुनौती है। अतः इस समस्या को सुलमाने के लिए वड़ी सावधानी से कार्य करना होगा। मारतीय जनता के रहन-सहन के स्तर को ऊंचा उटाने के लिए, देश के आर्थिक जीवन को अच्छा बनाने के लिए यह आवश्यक है कि हम जनसंख्या की इस समस्या को सुलमाने की एक सुव्यवस्थित आयोजना बनावें। इसके लिए हमें निम्नलिखित वातों का ध्यान रखना होगा।

जन-स्वास्थ्य — किसी भी देश की जनसंख्या भले ही वह परिमाण में कम हो, किन्तु यदि उसका स्वास्थ्य श्रन्छा है, सारी जनसंख्या स्वस्थ है तो वह एक श्रस्वस्थ श्रन्यायु किन्तु परिमाण में श्रिष्ठिक जनसंख्या की श्रिपेत्ता कहीं श्रन्छी है। यि हमारे देश की जनता का स्वास्थ्य श्रन्छा है, उसकी श्रायु श्रिष्ठिक होगी, वह देश के विकास में श्रिष्ठिक सहायता दे सकेगी। श्रतः जनता के स्वास्थ्य को उत्तम वनाने के लिए हमें सदा सावधान रहना चाहिए। उत्तम स्वास्थ्य वाली जनसंख्या का प्रदेश एक ज्ञीण एवं दुर्वल जनसंख्या वाले प्रदेश से कहीं श्रन्छा है। जन स्वास्थ्य को उत्तम वनाने के लिए हमें निम्नलिखित प्रयत्न करते रहना चाहिए।

(अ) अधिक श्रोषधालयों तथा चिकित्सालयों की स्थापना—भारत में सुशि द्वित-चिकित्सकों तथा सुन्यवस्थित श्रोषधालयों की बड़ी कमी है। श्राज कल भारत के नगरों में ४०,००० व्यक्तियों के बीच केंबल एक श्रोषधालय है। गावों में तो इससे भी गिरी हुई दशा है। इसके श्राति रिक्त रोगियों के निवास के लिए भी उचित व्यवस्था नहीं है। चिकित्सालयों में स्थान पाने के लिए रोगी को हफ्तों श्रोर महीनों प्रतीचा करनी पड़ती है। श्रातः चिकित्सालयों के बृद्धि की एक निश्चित योजना की बड़ी श्रावश्यकता है। गावों में चलते-िकरते श्रोषधालयों से वड़ी सहायता पहुँच सकती है। श्रायुर्वेदिक, यूनानी, तथा होम्योपैथिक चिकित्सा प्रणालियों को वैज्ञानिक पद्धति पर श्राधारित कर उनसे श्रच्छा लाभ उठाया जा सकता है।

अन्वेषग्—कुछ भंयकर छूत की बीमारियों को दूर करने के लिए अन्वेषग् कार्य की भी अत्यन्त आवश्यकता है। ऐसे अन्वेषग्णों से हमें काफी लाभ होगा। सबसे पहले तो हमें कुछ भयंकर बीमारियों से मुक्त होने के लिए सस्ती औषधियाँ प्राप्त हो जायँगी, दूसरे आज करोड़ों रुपयों की जो औषधियां हम विदेशों से मंगाते हैं उससे हमें छुट्टी मिल जायगी, देश का धन देश में ही रह जायगा। प्रसन्नता की बात है कि राष्ट्रीय सरकार इस और काफी प्रयन्तशील है।

स्वच्छता—ग्रामों तथा नगरों दोनों स्थानों में लोगों को सफाई तथा स्वच्छता स्नादि की शिचा देना भी श्रत्यन्त श्रावंश्यक है श्राज हमारे प्रामों श्रीर नगरों में जिस तरह से स्वच्छता का लोप हो रहा है, उससे सभी लोग परिचित हैं। इसके लिए यदि हम सरकार पर ही निर्भर रहते हैं तो हमारा काम नहीं चलेगा, हमें स्वयं श्रपनी स्वच्छता का ध्यान रखना होगा। इस विषय में प्रत्येक व्यक्ति को श्रपने कर्त्तव्यों को समस्तकर श्रपने उत्तरदायित्व का पालन करना होगा। श्रामों में मैजिक लैन्टर्न, प्रदर्शिनयों तथा चलचित्रों द्वारा यह कार्य करना होगा। स्वाच्छता के लिए पारितोषिक श्रादि का प्रलोमन दे लोगों को स्वच्छता-प्रिय बनाना होगा। श्रामों में शिच्चित तथा क्र्शल दाइयों की भी व्यवस्था रखनी होगी।

पौष्टिक भोजन जनसंख्या को कुशल एवं उत्तम बनाने के लिए हमें उसके लिए सन्तुलित भोजन का भी ध्यान रखना त्रावश्यक है। त्राज जो भोजन हमारी त्राधिकांश जनता को प्राप्त होता है, उसमें जीवन को स्वस्थ एवं दीर्घायु बनाने वाले पदार्थों का त्रामाव रहता है। उस भोजन में विटामिन, तथा प्रोटीन त्रादि जीवन रक्तक पदार्थ पर्यात मात्रा में नहीं पाए जाते। उत्तम स्वास्थ्य उत्तम त्राहार पर त्राधारित रहता है। यदि देश की जनता को सदा-सर्वदा पौष्टिक एवं स तु-

लित ग्राहार प्राप्त होता जाता है, तो उस ही कार्य कुरालता में भी उत्तरीतर हृद्धि होती जायगी। श्राज भारतीय जनता का ग्रिविकांशितर्यनता के कारण पौष्टिक ग्राहार प्राप्त करने में श्रपने को श्रसमर्थ पाता है। श्रतएव देश की जनसंख्या को कार्य कुशलता तथा उस ही कार्यक्सता बढ़ाने के लिए, उसकी उचित तथा पौष्टिक ग्राहार की व्यवस्था करनी होगी।

उत्पादन में यृद्धि की आवश्यकता कहने की आवश्यकता नहीं कि किसी देश के निवासियों के रहन-सहन का स्तर उस देश की सामाजिक, सांस्कृतिक तथा आर्थिक स्थिति का परिचायक होता है। रहन-सहन के स्तर के उच्च या निम्न होने का सम्बन्ध उस देश की जनसंख्या से होता है। हमारे सन्मुख आज यूरोप का उदाहरण है। हम देखते हैं कि वहाँ के लोगों के रहन-सहन के स्तर ऊंचे उठ जाने से यहाँ की जनसंख्या की वृद्धि पर भी उसका प्रभाव पड़ा है। यदि भारतीय जनता के रहन-सहन के स्तर में भी वृद्धि हो जाय तो सम्भवतः उसका भी यहाँ की जनसंख्या की वृद्धि पर अच्छा प्रभाव ही पड़ेगा। यहाँ के व्यक्तियों के सहन-सहन के स्तर को तभी उच्च किया जा सकता है जब कि यहाँ के कृषि तथा औद्योगिक उत्पादन में पर्याप्त मात्रा में वृद्धि हो जाय।

कृषि-उत्पादन कि जे उत्पादन में दृद्धि तभी हो सकती है जब कि नहरों, निदयों या बाँधों के द्वारा सिंचाई की अच्छी व्यवस्था हो जाय। यही नहीं इसके लिये हमें कृषि की उन्नति के लिए वैज्ञानिक यंत्रों की भी आवश्यकता होगी। उसके लिए अच्छी वैज्ञानिक खाद, तथा फरलों के उलट-फेर से भी कृषि का उत्पादन अच्छी तरह बढ़ाया जा सकेगा। कृषि के उत्पादन के विषय में यहाँ पर हमें अधिक नहीं कहना, इस विषय में अगले पृष्ठों में प्रकाश डाला जायगा पर इतना अवश्य है कि हमें इस अरेर सतर्क रहना होगा, इस अरेर उपेता करने से हमारी जनसंख्या की समस्या जिल्ल होती जायगी।

श्रीद्योगिक उत्पादन—जनसंख्या की समस्या को सरलता से युलभाने के लिए लोगों के रहन-सहन का स्तर ऊंचा करने के लिए, हम श्रपने कृषि उत्पादन पर ही निर्भर नहीं रह सकते, हमें भारत का श्रीद्योगिक नव निर्माण भी करना होगा। कृषि उत्पादन की दृद्धि के साथ-साथ, श्रीद्योगिक उत्पादन में भी यथे विकास करना होगा। श्राज भारत का करोड़ों रुपया विदेशों से श्राने वाली वस्तुश्रों के क्रय में व्यय हो जाता है। श्रव उसे श्रपनी श्रावश्यकता की पूर्ति के लिए श्रपने ही हाथों से काम चलाना होगा। यदि हम श्रपने देश के श्रीद्योगिक उत्पादन में वृद्धि करेंगे तो हम श्रपनी श्रावश्यकता श्रों की पूर्ति के लिए स्वावलन्त्री तो होंगे ही साथ ही साथ हमारी वेकारी की समस्या का भी कुछ न कुछ हल हो जायगा, जनसंख्या की यह श्रत्यधिक वृद्धि हमें उस समय नहीं खटकेगी।

शिच!—हम यह कह चुके हैं कि भारत की श्रधिकाँश जनता श्रशिद्धित तथा मूर्ल है। भारत शिक्ता की दृष्टि से भी श्रन्य सब देशों से पिछड़ा हुश्रा है। इसके लिए जनता को स्वयं ही / प्रयत्नशील होना चाहिए, बिना जनता के सहयोग के सरकार कुछ नहीं कर सकती। जब तक शिक्ता का यथेष्ट प्रचार नहीं होता तब तक हमारा यह श्राशा करना कि भारत में जनसंख्या की शृद्धि को रोकने के उपाय सक्तता प्राप्त करेंगे, व्यर्थ है। यहाँ पर प्रारंभिक श्रमिवार्य शिक्षा की श्रावश्यकता तो है ही साथ ही प्रौढ़ शिक्ता के प्रचार की भी बड़ी श्रावश्यकता है। प्रत्येक शिक्तित व्यक्ति भी यह श्राच्छी तरह समक्त ले कि उसके शिक्तित हो जाने का तब तक कोई महत्त्व नहीं है जब तक वह कुछ श्रन्य श्रशित्तितों को शिक्तित नहीं बनाता। इस दिशा में रूस ने एक श्रच्छी योजना द्वारा यथेष्ट प्रगति की है। श्रव देश के स्वतंत्र हो जाने पर यह श्राशा की जाती है कि राष्ट्रीय सरकार श्रपने इस श्रभिशाप को दूर करने में कोई कोर-कसर नहीं रख छोड़गी।

उपसंहार—भारत की जनसंख्या सम्बन्धी समस्या के विभिन्न पहलु श्रों पर ऊपर विचार किया जा चुका है। ऊपर के श्रध्ययन से हम इस निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि भारत की जनसंख्या श्रात्यिक है, उसकी इस श्रातिवृद्धि को रोकने का प्रयत्न किया जाना चाहिए। जनसंख्या की वृद्धि को रोकने के लिए नैतिक तथा कृत्रिम उपायों पर यथेष्ट प्रकाश डाला जा चुका है। परन्तु हमें जनसंख्या की इस वृद्धि को रोक कर ही श्रपने कर्चव्य की इतिश्री न समक्त लेनी चाहिए। देश के नव-निर्माण, राष्ट्र के श्रार्थिक सङ्गठन की रूप रेखा को स्थिर करते समय हमें जन संख्या के महत्व को भी न भूलना चाहिए। श्राशा है निकट भविष्य में हमारी राष्ट्रीय सरकार श्रान्य योजनाश्रों के साथ ही साथ इस श्रोर भी कियात्मक कदम उठाकर भारत के समृद्धि के पथ पर इश्रिसत करने में सहायता पहुँचाएगी।

# चतुर्थ परिच्छेद

# सामाजिक और धार्मिक संस्थायें और उनका आर्थिक जीवन पर प्रभाव

श्रार्थिक जीवन में सामाजिक संस्थाओं का महत्त्व—प्रत्येक देश के सामाजिक, धार्मिक संस्थाओं का, सामाजिक तथा धार्मिक सङ्गठन का मानव के श्रार्थिक जीवन पर, उसके श्रार्थिक क्रियाकलापों पर गहरा प्रमाव पड़ता है। श्रार्थिक क्रियाकलाप सामाजिक तथा सांस्कृतिक श्राधार पर श्राधारित रहते हैं। मानव का चिरत्र उसकी नित्य की धार्मिक सामाजिक तथा श्रार्थिक क्रियाओं द्वारा चित्रित होता रहता है। दूसरे शब्दों में मानव ने श्रार्थिक च्हेत्र में जो कुछ भी विकास किया है, वे सब उसकी सामाजिक परिस्थितियों के फलस्वरूप ही है। इस प्रकार किसी भी समाज का श्रीद्योगिक एवं व्यावसायिक जीवन, उस देश के सामाजिक तथा सांस्कृतिक सङ्गठन का प्रतिविम्ब होता है। दूसरे शब्दों में जिस प्रकार के धार्मिक तथा सामाजिक वातावरण में मनुष्य निवास करता है, उसी प्रकार उसका श्रार्थिक जीवन-चक भी सञ्चालित होता है।

इससे यह स्पष्ट है कि किसी भी देश की ऋार्थिक स्थिति का भलीभाँ ति ज्ञान प्राप्त करने के लिए, उस देश की सामाजिक तथा धार्मिक स्थिति का ज्ञान प्राप्त करना परमावश्यक है। ऋतः इस परिच्छेद में हम भारत की धार्मिक तथा ऋार्थिक परिस्थितियों पर विचार करेंगे।

भारतीयों का धार्मिक जीवन—भारतीय लोगों के जीवन में धर्म का स्थान बड़ा महत्त्वपूर्ण रहा है। उसने भारतीय समाज में एकस्त्रता स्थापित करने वाली शृंखलात्रों को उसके सङ्गठन के मूलखोतों को, भारतीय इतिहास की मूल प्रवृत्तियों की गतिविधि को निश्चित करने में अपना अमूल्य सहयोग प्रदान किया है। भारतीय जीवन का अंग-प्रत्यङ्ग इसी धार्मिक भावना से अनुप्राणित होता रहता है। भारतीय जीवन का कोई भी अंग चाहे वह सामाजिक हो या आर्थिक, धर्म द्वारा अवश्य प्रभावित हुआ है।

प्रायः धर्म के वास्तविक रूप से लोग अपरिचित हो जाते हैं, उसे भूल जाते हैं, और उसके वाह्य रूप को ही अपना कर उसी में वास्तविकता का अनुभव कर अपने कर्तव्य की इतिश्री समफ लेते हैं। धर्म की विशालता उनकी दृष्टि से लोप हो जाती है, उनका विशाल दृष्टिकोण एक सङ्कृचित धर्मान्थता में परिवर्त्तित होकर उनके सामाजिक, राजनीतिक तथा आर्थिक जीवन के क्रियाकलागों को निर्धारित करने लगता है। ठीक यही बात भारतीयों के धर्म के सम्बन्ध में भी कही जा सकती है। यहाँ भी एक मूल धर्म की शाखाएँ, उपशाखाएँ अपने नवीन रूप में प्रदर्शित होती हैं। ऊपर से देखने पर पता चलता है, कि इनमें विभिन्नता की मात्रा अपनी चरम सीमा पर पहुँच चुकी है किन्तु यदि हम ध्यान से देखें तो हमें धर्म की इस विभिन्नता या विविधता में एकता के दर्शन होने लगेंगे। यदि हम इन धर्मों पर पहें हुए बाहरी आवरण को अलग कर दें तो हमें इनके मूल्क में एक ही प्रमुख भाव सूत्र कार्य करता हुआ, दृष्टिगोचर होगा।

भारतीयों के धर्म की या यूँ कह लीजिये कि यदि हिन्दू धर्म के मूलिसिद्धान्तों का अवलोकन करें तो यह स्पष्ट हो जायगा कि उसका लच्च लौकिक सुलों का परित्याग कर, इन्द्रियों पर विजय प्राप्त कर, स्वर्ग की प्राप्ति करना है। इस प्रकार भारतीय धर्म के मूल सिद्धान्तों तथा पाश्चात्य भौतिक-

वादी सिद्धान्तों में त्राकाश पाताल का ग्रन्तर है। त्राज की पाश्चात्य सम्यता भौतिकता को ही सब कुछ मानती है। यही कारण है कि उनकी इस मावना ने उनके ऋार्थिक जीवन को ऋधिक सुखमय बना दिया है। पश्चिमीय देशों में, बैज्ञानिक और आर्थिक विकास ने उनकी आर्थिक स्थिति को सुदृढ़ बना दिया है। परन्तु वास्तव में न तो उन्होंने पूर्ण प्रसन्नता की ही प्राप्ति की है और न पूर्णरूप से दरिद्रता को ही दूर करने में सफल हुए हैं। इसके विपरीत भारतीय धर्म में भौतिकता के लिए कोई विशेष स्थान नहीं हैं। परन्तु त्र्याज भारतीय धर्म के विरुद्ध कितने व्यक्ति त्र्यपनी त्र्यावाज बुलन्द कर रहे हैं। ब्राज के शिवित समाज का ब्रिधिकांश भारतीय धर्म के प्रति विरोधी भावना रख रहा है। इसका उत्तरदायित्व हमारे धर्म के ठेकेदारों पर ही है। कुछ लोगों का यह कहना है कि भारतीयों के निराशावादी दृष्टिकोण के लिए यहाँ की धार्मिक रूढ़िवादिता ही उत्तरदायी है। परन्तु ऐसी धारणा उपयुक्त नहीं । भारतीय त्राध्यात्मिकता देश की दिरद्रता तथा निराशावादिता के लिये उत्तरदायी नहीं है। हमारा सच्चा धर्म हमें एक ग्रच्छा जीवन व्यतीत करने के लिए, पुरुषार्थ करने के लिए, उद्योगी? जीवन विताने के लिए, परिश्रम करने के लिए पथ-प्रदर्शित करता है। वह हमें यह नहीं सिखलाता कि 'तुम सदैव दरिद्रता के ही पाश में पड़े रहो, निराशपूर्ण भावनाओं में कुढ़ते रहो।' वह यह नहीं कहता कि 'तुम परिश्रम से अपना मुख मोड़ लो. पुरुषार्थ की श्रोर पीठ फेर कर खड़े हो जाओ। 'हाँ वह यह अवश्य सिखलाता है कि अपने जीवन को भौतिकता में ही मत डाले रहो, धन के श्रागे श्रपने कर्त्तव्य का बिलदान मत करो, धर्म के नाम पर श्रमानवीय कृत्यों को मत करो। संसार में रहकर सम्पत्ति का उत्पादन करो किन्तु उसका उपयोग समाज सेवा के लिये ही करो । इस प्रकार तुम अपने लौकिक तथा पारलौकिक जीवन का निर्माण करो ।

इसमें कोई सन्देह नहीं कि भारत में निर्धनता तथा निराशावादिता ने ऋपना ग्राड्डा जंमा रखा है। पर हम ऋपने इन ऋभावों के लिए सारा दोष धर्म के सर पर ही नहीं मढ़ सकते। इन कारणों के लिये यहाँ की भौगोलिक परिस्थिति तथा यहाँ की जलवायु भी उत्तरदायी है। विदेशी शासन व हमारी ऋशिक्षा ने हमारी इस निर्धनता को बढ़ाया है, भारतीयों के दृष्टिकोण को निराशावादी बनाया है, न कि धर्म ने। कहना न होगा कि भविष्य में भारतीय धर्म ही भारत में ही नहीं वरन् समस्त विश्व में आर्थिक विषमता का नाश कर विश्व को शान्ति, प्रसन्नता और समृद्ध के पथ पर ऋग्रसित करेगा।

✓ साम। जिक संस्थाएँ, जाति प्रथा मारतीय समाज की दूसरी महत्वपूर्ण संस्था यहाँ की जाति प्रथा है। यह एक बहुत प्राचीन संस्था है परन्तु यह कहना कि इसका जन्म कब हुन्ना, सम्भव नहीं। इसका प्रारम्भ त्राज से कितने ही वर्ष पूर्व हुन्ना था, परन्तु भारतीय समाज का संगठन त्राज भी उन्हीं सिद्धान्तों पर त्राधारित है।

कतिपय विद्वानों ने इस जाति या वर्ण व्यवस्था के जन्म के विषय में निष्कर्ष निकालने की चेष्टा की, परन्तु वे कोई पूर्णरूप से सत्य एवं विश्वसनीय परिणाम पर नहीं पहुँच सके । इस विषय में डा॰ मार्शल का विचार है कि आदिकाल में जब कि समाज का वर्गीकरण धार्मिक, राजनैतिक, सैनिक तथा औद्योगिक समृहों में होता गया तो ये सभी वर्ग बाद में जाकर जातियों में परिवर्तित होते गए । जेम्स मिल का विचार है कि अम की आवश्यकता के अनुसार ही समाज का यह वर्गीकरण हुआ, जो बाद में जाकर जाति-प्रथा के नाम से प्रचलित हुआ ।

इस सम्बन्ध में हमें यह न भूलना चाहिये कि भारतीय ऋषि-मुनि तथा विचारक धार्मिक चिन्तन-मन्थन में ही व्यस्त रहते थे, वे राजनीति के पचड़े में बहुत कम पड़ते थे। जहाँ तक सामाजिक व्यवस्था का सम्बन्ध था, उनका उद्देश्य एक मुज्यवस्थित एवं मुद्दद समाज का संगठन करना था, इस उद्देश्य की पूर्ति वे धार्मिक रीति से करना चाहते थे। अतः प्राचीनकाल में समाज की व्यवस्था के लिए सम्पूर्ण जन समुदाय चार वर्णों में विभक्त कर दिया गया। ये वर्ण वस्तुतः सामाजिक जीवन के श्रनेक पेशों श्रौर कार्यों पर निर्भर थे।

जो व्यक्ति जिस वर्ण का कार्य करता था, वह उसी वर्ण में गिना जाता था। पुरोहित श्रीर उपाध्याय, ब्राह्मण कहलाते थे। इनका कार्य पढ़ना, पढ़ाना, दान लेना श्रीर दान देना, यज्ञ करना श्रीर यज्ञ कराना था। शासक श्रीर योद्धा चृत्रिय कहलाते थे। इनका कार्य समाज श्रीर देश की राजुश्रों से रच्चा करना था। कृषकों तथा व्यापारियों की गिनती वैश्यों में होती थी। इन पर समाज के मरण्पोषण का कार्य था; ये कृषि, गो-रच्चा श्रीर व्यापार करते थे। शिल्पकार, श्रिमिक श्रीर श्रमजीवी लोग श्रद्ध कहलाते थे, ये श्रन्य तीन वर्णों की नाना प्रकार से सेवा करते थे। इस प्रकार वर्णगुण-कर्मानुसार थे। जो जिस कार्य को करता था, वह इस वर्ण का माना जाता था। एक वर्ण के परिवार में जन्में हुए व्यक्ति के लिए, दूसरे वर्ण में प्रविष्ट होने में कोई बाधा नहीं थी। प्रत्येक वर्ण की समाज के लिए, उपयोगिता थी, श्रतः सभी का समाज में सम्मान था, ऊँच-नीच का मेदमाव न था। धीरे-धीरे वर्णों में श्रन्तर हो गया, कर्म का सिद्धान्त लुप्त हो गया श्रीर जन्म से इसका निश्चय किया जाने लगा। एक वर्ण के लोग कोई भी कार्य करते हुये जन्म के कारण उसी वर्ण के गिने जाने लगे। इससे कई हानियाँ हुईं, हमारे समाज में कई दोष, कई बुराइयाँ, कई कुरीतियाँ श्रा धुसीं। हमारे ऋषियां श्रीर महर्षियों ने वर्ण-व्यवस्था की जो सुन्दर योजना बनाई उसका रूप विकृत हो गया। यहाँ पर हम यह विचार करेंगे कि इस वर्ण व्यवस्था से कौन-कौन मुख्य लाम थे।

इसुसे मुख्य-मुख्य लाभ ये थे:---

- (१) सामाजिक उन्नित—इस प्रथा के कारण समाज में कुछ ऐसे भिन्न-भिन्न वर्ग बन गए जो पूर्ण रूप से संगठित थे जिनमें अम का विभाजन भली-भांति होता था। एक वर्ग के लोग आपस में अधिक प्रभ और सहानुभूति रखते थे। प्रत्येक वर्ग अपने कार्य को सम्मान की दृष्टि से देखता और दूसरे के कार्यों में बाधा नहीं डालता था। प्रत्येक वर्ण के लोग दूसरे की सहायता करना अपना परम धर्म समभते थे। एक वर्ण के लोग अपनी सुविधा के लिए अनेक प्रकार के आमोद-प्रमोद के केन्द्र, धर्मशाला, मन्दिर, सार्वजानिक कुएँ इत्यादि बनवाते थे।
- (२) कार्यकुशलता—प्रत्येक वर्ण अपने कार्य में पूर्णक्षेपण अम्यस्त और अनुभवी होता था। प्रत्येक वर्ण के लोग अपना निर्दिष्ट कार्य करते थे। पुत्र अपने पिता से अपना परम्परागत पेशा सीखता था, इससे उसे वंशागत कार्य-कुशलता प्राप्त होती थी, इसका उस समय और महत्त्व था जब कि इस प्रकार की शिच्एण संस्थाओं का अभाव था। इस प्रकार प्रत्येक वर्ण के लोग अपने-अपने कार्यों में द्ज्र तथा प्रवीण होते थे।
- (३) व्यक्तित्व का विकास—प्रत्येक व्यक्ति चाहे वह धनी हो या निर्धन, छोटा हो या बड़ा बराबर समभा जाता था। प्रत्येक जाति के व्यक्तियों का एक सङ्घ होता था, यह संघ प्रत्येक छोटे से छोटें व्यक्ति के लिए शिचा तथा काम-काज की व्यवस्था करता था। लोग छोटे-छोटे असहाय बचों, परिवारों या निर्धन कुटुम्बों की सहायता करना अपना प्रधान धर्म समभते थे।

(४) जनतन्त्र का विकास—समाज के इस प्रकार वर्गों में विभाजित होने के कारण ही प्रामों में स्वतन्त्र संस्थात्रों का विकास हुन्ना था। इसने त्रशान्ति पूर्ण वातावरण में शान्ति की स्थापना की श्रीर क्रोगों के श्रार्थिक विकास में सहायता पहुँचाई।

(५) विदेशी आक्रमण से समाज की रत्ता—जाति प्रथा से एक और लाभ था वह यह कि विदेशियों के आक्रमण से सामाजिक संगठन को विशेष हानि नहीं पहुँच पाती थी। समाज में भय, निराशा और अशान्ति नहीं फैलने पाती थी।

इस प्रकार प्राचीन काल में इस वर्ण व्यवस्था से, जाति प्रथा से कितने लाम थे, यह ऊपर की वातों से सिद्ध हो चुका। परन्तु धीरे-धीरे यह वर्ण व्यवस्था जटिल रूप धारण करती गईं, उसमें अनेक भेद हो गए। आज हमारे देश में लगभग तीन हजार से भी अधिक जातियाँ हो गई हैं, उनमें अनेक कुरीतियाँ और कुरूढ़ियाँ घुस आई हैं। जहाँ इस से इतने लाभ थे, वहाँ इसकी हानियों ने उन पर परदा डाल दिया।

इस जाति-पाँति से जो हानियाँ हुई हैं, उनमें से मुख्य-मुख्य का उल्लेख नीचे दिया जा रहा है-

- . १ जाति भेद से समाज छिन्न-भिन्न हो गया है। राष्ट्रीय एकता की भावना को इससे गहरा धका लगा है। इसी कारण हिन्दू श्रीर भारतीय राष्ट्र की शक्ति काकी चीण हुई है।
- र—प्रत्येक जाति का दृष्टिकोण संकुचित हो गया है। पारस्परिक ईर्षा और द्वेष की वृद्धि हुई। अपने फूट और असंतोष के कारण ये लोग राजनैतिक च्वेत्र में कभी एक न हो सके और विदेशी आक्रमणकारियों के विरुद्ध एक संयुक्त और सुसंगठित मोर्चा न बना सके, इससे विदेशियों को भारतीयों पर विजय प्राप्त करने में कोई विशेष कठिनाई न हुई।
- ३—इसके कारण समाज की त्र्यार्थिक उन्नति में भी बाधा पड़ती है। प्रत्येक जाति का भिन-भिन्न पेशा होने के कारण उनका स्वाभाविक विकास नहीं हो पाता।
- ४—इस प्रथा के अनुसार समाज के अम का विभाजन ठीक नहीं है। कुछ लोग दिन भर परिश्रम करते हैं तब भी उन्हें पेट भर भोजन नहीं मिल पाता और दूसरी ओर कुछ ऐसे व्यक्ति हैं, जो बिना परिश्रम किए या थोड़े परिश्रम से ही आनन्दमय जीवन व्यतीत करते हैं।
  - ५ सामाजिक सुधार में जाति-पांति के इस मेद ने सदा रोड़ा ऋटकाया है।
- ६—इससे स्त्रियों के सामाजिक विकास में काफी धका पहुँचा है। इसके अनुसार स्त्रियों को स्वतन्त्र रूप से पाणिग्रहण करने का तो कोई स्थान ही नहीं है।
- ७ इस प्रथा ने उच जातिवालों में व्यर्थ का दम्म तथा घमएड उत्पन्न किया है, जिससे उन लोगों ने ब्रान्य जाति वालों को हमेशा नीची दृष्टि से देखा है।
- पहुँचाई है।
  - ६--जाति प्रथा ने श्रम श्रौर पूँ जी की गतिशीखता में भी बाधा पहुँचाई है।
- १० -- इसके कारण समाज के अमिक, पूँजीवादी तथा बुद्धिवादी वर्ग में सामञ्जस्य नहीं स्थापित हो सका है जिससे बड़ी मात्रा की उत्पत्ति में बाधा पहुँची है।

िशेप वक्तन्य—— आज संसार के सभी देशों का वह विषम अन्तर दूर हो गया है। यातायात के साधनों के विकास से एक देश का दूसरे देश से सम्बन्ध स्थापित होने में, एक संस्कृति का दूसरी संस्कृति से सामञ्जस्य स्थापित करने में, शिद्धा का प्रचार बढ़ने के कारण लोगों की विचार धारा में कुछ परिवर्तन हुआ है। पाश्चात्य देशों की सम्यता के प्रभाव ने भारत पर भी अपना सिका जमाया है। लोगों के विचारों की संकीर्णता दूर हो रही है, उनके विचार उदार तथा दृष्टिकोण विशाल हो रहे हैं। जाति-पाँति के कारण लोग जिन पेशों को करते थे, वे आज के समाज की मांगों को पूरा करने में असकल हुए हैं। आज का शिद्धित वर्ग जाति-पाँति के इन संकुचित बन्धनों में बाँधना नहीं पसन्द करता, वह प्रत्येक वर्ग के साथ उठने बैठने में, प्रत्येक जाति के व्यक्ति के साथ मोजन आदि करने में कोई हानि नहीं समभता। इस कारण जाति-पाँति का यह मेद और भी ढीला हो रहा है। छुआ छूत को दूर करने में थातायात के आधुनिक साधनों ने भी काफी सहायता पहुँचाई है। उच्च तथा नीच वर्ण के व्यक्ति एक गाड़ी या ट्राम के एक डिब्बे में साथ-साथ बैठते हैं। एक ही डिब्बे

मैं वे खान-पान भी करते हैं। जाति-पाँति के इस भेद-भाव को दूर करने के लिए हिन्दू समाज में भी समय-समय पर सुधारकों ने लोगों का ध्यान इस ग्रोर ग्राकर्षित किया। स्वामी दयानन्द सरस्वती द्वारा स्थापित 'ग्रार्य समाज' ने भी जाति-पाँति के इस भेद को दूर करने में श्रच्छा हाथ बँटाया है। इस्लाम धर्म के प्रचार के कारण, तथा उत्तर भारत में सिक्ख सम्प्रदाय की उदार भावनात्रों के कारण भी जाति-पाँति के बन्धनों के दीले होने में सहायता पहुँची है।

श्रभी हाल में भारतीय संविधान निर्माताश्रों ने ऊँच-नीच के भेद-भाव को दूर करने के लिए, जाति प्रथा के बंधनों को ढीला करने के लिए संविधान में यह स्पष्ट कर दिया है कि समाज में कोई भी व्यक्ति किसी विशेष वर्ग में जन्मित होने के कारण छोटा नहीं समभा जायगा। उसे श्रन्य नागरिकों की भाँति समान श्रधिकार प्राप्त होंगे।

त्राशा है निकट भविष्य में हमारे सामाजिक मानस-पटल से कलंक का यह धब्बा छूट जायगा, त्रौर भारतीय समाज एक स्वस्थ्य, सुसंगठित समाज बनाने में समर्थ हो सकेगा।

्रसंयुक्त कुटुम्ब प्रणाली — भारत में समाज की इकाई व्यक्ति न हो कर कुटुम्ब है। यहाँ कुटुम्ब ख्राविभाजित ख्रौर संयुक्त होता है। पश्चिमीय देशों में कुटुम्ब के ख्रन्दर साधारणतया पति-पत्नी तथा छोटे बच्चे होते हैं, परन्तु भारत में एक कुटुम्ब में कई व्यक्ति मिलकर रहते हैं। ये कुटुम्ब प्रायः पितृ प्रधान होते हैं। जिस प्रकार जाति-व्यवस्था विशेषकर हिन्दुख्रों तक ही सीमित है, उसी प्रकार संयुक्त कुटुम्ब प्रणाली भी हिन्दुख्रों में ही पाई जाती है।

संयुक्त कुटुम्ब में पित, पत्नी, पिता, माता, पितामह, मातामही, चाचा, चाची, भाई, बहिन, पुत्र, पुत्रबधू, पुत्री, दामाद, पौत्र—ग्रादि सब सम्मिलित होते हैं। सब का भोजन एक स्थान पर बनता है ग्रौर सब सम्मिलित रूप से कार्य करते हैं। पिश्वार की सम्पत्ति भी सम्मिलित समभी जाती है। सब से वयोद्वद ग्रौर ज्येष्ठ पुरुष कुटुम्ब का स्वामी होता है। उसी के द्वारा परिवार का त्रायव्यय होता है। सब कमाने वालों की ग्राय उसी के पास एकत्र होती है। परिवार के सब प्राणी उसी की ग्राजानुसार कार्य करते हैं। कुटुम्ब की मर्यादा, उसकी ग्रार्थिक स्थिति तथा ग्रान्य वातों का वह प्रापूरा ध्यान रखता है।

संयुक्त कुदुम्ब प्रणाली से जहाँ पर त्रानेक लाभ हैं, वहीं उससे कई हानियाँ भी हैं। यहाँ पर पहले हम उससे होने वाले लाभों का वर्णन करते हैं:—

- (१) नागरिकता का प्रथम महाविद्यालय कुटुम्ब ही होता है, इसमें देश के भावी नागरिकों को अच्छी शिद्धा मिल जाती है। यहीं बच्चों को मिल जुलकर, एक दूसरे की सहायता करने और पारस्परिक प्रोम भावना की शिद्धा मिल जाती है।
- (२) इससे अनाथों की शिचा एवं रत्ता में कुछ सुविधा होती है, तथा बीमारी या दृढावस्था में अञ्जी सहायता मिल जाती है।
  - (३) संयुक्त कुटुम्ब प्रणाली से घर की प्रतिष्ठा, त्रादर सम्मान त्राधिक रहता है।
- (४) सम्मिलित सम्पत्ति होने के कारण श्राय के मार्ग भी श्रिधिक होते हैं। भोजन की व्यवस्था एक स्थान पर होने से व्यय कम होता है।
- (५) त्राज का युग पूँजीवादी परम्परा के विरुद्ध त्रपनी त्रावाज बुलन्द कर रहा है। सोवि-यत रूस की समाजवादी विचारधारा की त्रोर लोग त्राकर्षित हो रहे हैं। परन्तु यह सिद्धान्त कोई नया सिद्धान्त नहीं है। हिन्दुत्रों की संयुक्त कुटुम्ब प्रणाली में हमें इसी सिद्धान्त के बीज मिलते हैं, जहाँ कुटुम्ब का प्रत्येक सदस्य त्रपनी शक्ति के त्रानुसार कार्य करता तथा त्रावश्यकता के त्रानुसार उपभोग करता है।

(हं ) संयुक्त कुटुम्ब प्रणाली निस्वार्थ भाव से सेवा करने तथा सहकारिता की भावना की वृद्धि करने में सहायता पहुँचाती है। 'सब कुछ एक के लिए ब्रौर एक समस्त के लिए' वाली भावना इसका उद्देश्य रहता है।

इस प्रकार संयुक्त कुटुम्ब सामाजिक गुणों के लिए, शिक्षण चेत्र, बेकारी की समस्या का हल, त्रपंगों तथा निर्धनों को सहायता देने में राज्य का समकत्व, तथा स्रनाथों एवं विधवास्रों का शरण गृह है। यह एक प्रकार से सामाजिक बीमे की व्यवस्था करता है जिसका प्रबन्ध हमारी सरकार करने में स्रसमर्थ है।

परन्तु त्राज के ऋार्थिक तनातनी के इस युग में संयुक्त कुटुम्ब प्रणाली में ऋनेक दोष या दुर्गुण भी त्रा घुसे हैं, उससे कई हानियाँ भी हैं, जिनका उल्लेख नीचे किया जा रहा है।

हानियाँ—परिवार के भरण-पोषण का सारा उत्तरदायित्व घर के सबसे बड़े व्यक्ति पर होने के कारण, कुळ सदस्य अपने उत्तरदायित्व का पूर्ण अनुभव नहीं करते।

- (२) परिवार के कतिपय सदस्यों में त्र्यात्म निमरता त्र्यौर स्वयं कुछ करने की इच्छा का विनाश हो जाता है।
- (३) संयुक्त परिवार का कोई व्यक्ति स्रपनी सन्तान के लिए ही स्रपनी सब संपति नहीं छोड़ सकता स्रतः धनोपार्जन में उसे विशेष उत्साह नहीं रहता।
- (४) कुटुम्ब में त्रादिमियों के ऋषिक होने ऋौर ऋाय कम होने के कारण निर्धनता ऋपना ऋड्डा जमा लेती है।
- (५) ऐसे कुटुम्बों में प्रायः छोटी-छोटी बातों पर भगड़े हुआ करते हैं, विशेषकर स्त्रियों में इस प्रकार के कत्तह अधिक हुआ करते हैं और पारिवारिक जीवन एक कटु अभिशाप सा बन जाता है।
- (६) सं युक्त कुटुम्ब प्रणाली में प्रायः परदा-प्रथा रहती है जिससे पित-पत्नी के ऐसे मिलने के अवसर कम आते हैं जिससे एक दूसरे को बौद्धिक, सांस्कृतिक या आत्मिक विकास की सविधा हो ]

इस प्रकार हम देखते हैं कि संयुक्त कुटुम्व प्रणाली आज के युग में सामाजिक प्रगित में कदम से कदम मिलाकर चलने में असमर्थ है। यह प्रथा आजकल घीरे-घीरे लुप्त होती जा रही है। आवागमन के साधनों में बृद्धि होने के कारण कुटुम्ब के लोग जीविका की खोज में नगरों में जाने लगे हैं। आजकल लोगों में वैज्ञानिक विचारों की बृद्धि होती जा रही है। पहले प्रायः एक परिवार के सब आदमी एक ही प्रकार के उद्योग-धन्धों से आजीविका प्राप्त करते थे। अब यातायात के साधन अनेक होने तथा जीवन संग्राम की कठिनाई के दिनोदिन बढ़ने से परिवार के जिस आदमी को जहाँ जिस प्रकार कार्य करने का अवसर मिलता है, वह उसे करने लगता है। इस तरह परिवार के सदस्यों के दूर-दूर रहने का प्रसंग बढ़ता जाता है। परन्तु सिम्मिलित कुटुग्व से होने वाले लामों की उपेना नहीं की जा सकती। उसके अन्दर यदि एक ओर कुछ दुर्गुण हैं तो गुणों की संख्या कुछ न्यून नहीं है। आवश्यकता इस बात की है कि संयुक्त कुटुम्ब-प्रणाली के दोषों का निवारण करें और उसके गुणों को ग्रहण कर अपने सामाजिक जीवन को सुखमय बनावें, सामाजिक उन्नति के लिए हमें इससे पारस्परिक सहानुभृति, सहयोग और त्याग के भावों की शिक्षा लेनी चाहिए और अपने समाज को सुटुण बनाने की चेंघ्या करनी चाहिए।

उत्तराधिकार के नियम—ऊपर संयुक्त कुटुम्ब प्रणाली केविषय में प्रकाश डाल चुके हैं। यहाँ पर भारतीय समाज की एक दूसरी विशेषता उत्तराधिकार के नियमों पर विचार करेंगे।

इन उत्तराधिकार के नियमों का भी हमारे त्र्रार्थिक जीवन पर गहरा प्रभाव पड़ता है। इस समय हमारे देश में उत्तराधिकार के दो प्रमुख नियम 'दायभाग' तथा 'मिताक्तरा' प्रचितत हैं। दाय-भाग की प्रथा बंगाल में लागू होती है। मिताक्ता भारत के ऋन्य भागों में लागू होता है। (ग्र) मिताचरा—इस पद्धित के अनुसार परिवार के सभी सदस्य, यहाँ तक कि पिता के जीवन काल में पुत्र मी, परिवार की सम्पत्ति के स्वामी होते हैं। कुटुम्ब का बड़ा-बूढ़ा केवल प्रबन्धक का ही कार्य करता है। परिवार के अन्य सदस्यों की सलाह विना वह परिवार की सम्पत्ति का विकय आदि नहीं करता है। कुटुम्ब एक प्रकार से समिति या संस्था का कार्य करता है जिसके सदस्यों के व्यक्तिगत अधिकारों की अलग व्याख्या नहीं की जाती। किसी भी सदस्य की मृत्यु के पश्चात् उसके भाग के विभाजन का साधारणतया कोई प्रश्न नहीं उठता। वह अपने आप ही परिवार के शेष सदस्यों द्वारा प्रयुक्त किया जाने लगता है। जब तक सं युक्त परिवार का विभाजन नहीं होता यही कम चलता रहता है, यदि कोई सदस्य बँटवारा चाहता है तो सम्पत्ति का बँटवारा हो जाता है।

(ब) दाय भाग—इस प्रथा के अनुसार परिवार का अध्यक् जीवन भर परिवार की संपत्ति का पूर्ण अधिकारी रहता है और परिवार की भलाई के लिए जब वह सम्पत्ति का क्रय या विक्रय करना चाहता है स्वेच्छानुसार कर देता है। इस नियम के अनुसार संयुक्त सम्पत्ति का उत्तराधिकार कुटुम्ब के अध्यक्ष के पश्चात् आनेवाले के हाथ में चला जाता है। यहाँ पिता और पुत्र के हिस्सों का कोई

बँटवारा नहीं होता, हाँ यह बँटवारा माई-माइयों में श्रवश्य होता है।

इन दोनों नियमों के अनुसार स्त्रियों को अपनी पूर्वजों की सम्पत्ति पर कोई अधिकार नहीं रहता।

दोनों नियमों के अनुसार कुटुम्ब का अध्यद्म ही सम्पत्ति का प्रधान होता है। भारत में ज्येष्टता के अनुसार सम्पत्ति के उत्तराधिकार की प्रथा नहीं है, हाँ यह प्रथा राज्यों के शासकों के सम्बन्ध में अवश्य चलती है जिसमें बँटवारा नहीं होता और सारी सम्पत्ति का उत्तराधिकारी ज्येष्ट पुत्र ही होता है। परन्तु साधारणतया संयुक्त सम्पत्ति की प्रथा पूर्व में तथा व्यक्तिगत सम्पत्ति की प्रथा पश्चिम में है।

(स) मुसलमानों में —इस्लामी कानून सम्पत्ति का अधिकार पुरुषों तथा स्त्रियों दोनों को देता है। परन्तु व्यवहार में अधिकांश राज्यों में मुसलमानों में हिन्दुश्रों की ही उत्तराधिकार पद्धति का

प्रचलन है।

उत्तराधिकार के नियमों का आर्थिक प्रभाव—इस प्रकार हिन्दु श्रों तथा मुसलमानों के उत्तराधिकार सम्बन्धी नियमों में बहुत कुछ साम्य हैं। सम्पत्ति के विभाजन में ज्येष्ट या किनष्ट का मेद नहीं रहता। इस प्रकार लोगों के दिलों में विषमता की मावना की उत्पत्ति नहीं होती। इन नियमों के श्रनुसार प्रत्येक व्यक्ति को श्रपनी जीवन-यात्रा प्रारम्भ करने में श्रच्छी सहायता मिल जाती है, श्रौर एक स्वाभिमानी मध्यम वर्ग का जन्म होता है। यह मध्यम वर्ग समाज तथा सरकार दोनों की रीढ़ के समान होता है। ग्रामों में इससे स्वतन्त्र कृषक-भू-स्वामी वर्ग की उत्पत्ति होती है जो विदेशियों से श्रपनी रह्मा करने तथा श्रान्तिक शान्ति की स्थापना करने में सहयोग प्रदान करता है। हाँ यहाँ श्रवश्य है कि इसमें व्यक्ति का भाग बहुत थोड़ा रहता है किन्तु उससे प्रत्येक व्यक्ति को कठिन परिश्रम की प्रेरणा मिलती है, उनमें स्वावलम्बन की भावना उत्पन्न होती है। पूँ जीवाद के दोषों से समान बचा रहता है, सम्पत्ति का समान वितरण होता है। इसका तात्पर्थ यह नहीं कि उत्तराधिकार के इन नियमों में सब गुणा ही गुणा भरे हैं। इसमें श्रनेक दोव भी हैं इससे भूमि छोटे-छोटे दुकड़ों में बँट जाती है, जिससे उत्पादन पर बुग श्रसर पड़ता है। इस नियम से मुकदमें बाजी श्रादि को बड़ा बल मिलता है। इसमें धन-दौलत का बड़ा नाश होता है।

भारत में पश्चायतें —यहाँ पर यदि पंचायतों को विषय में भी कुछ विचार कर लिया जाय तो अनुप्रयुक्त न होगा । प्राचीन काल में पंचायतें भारतीय समाज के संगठन की सुदृढ़ दीवारें थीं। भारत में विदेशी शासन सत्ता के स्थापित हो जाने से, शासन का केन्द्रीयकरण हो जाने से, स्वतंत्रता का अपहरण हो गया, फलतः इन संस्थात्रों का भी पतन हो गया। देश के पराधीनता की शृंखलात्रों से मुक्त हो जाने से, दासता के बन्धनों के टूट जाने से, पञ्चायतों की पुनः स्थापना करने की त्रोर ध्यान दिया जा रहा है। अभी १६४६ में उत्तर प्रदेश में तथा अन्य राज्यों में पञ्चायत राज कानून पास हुआ है जिसके अनुसार इस राज्य के बहुत से आमों में पञ्चायतों की स्थापना हुई है, तथा अभी हो रही है। इसके अतिरिक्त स्वतंत्र भारत के राज्यों की सग्कारें अधिक से अधिक पञ्चायतों की स्थापना कर रही हैं। यह बात स्पष्ट हो गई है कि सरकार की स्थिरता तथा दृढ़ता पञ्चायतों पर ही निर्भर है।

हम पञ्चायतों के कार्य, अधिकार ग्रौर ग्राय द्वादि की बातों को स्पष्ट करने के लिए उत्तर प्रदेश की पञ्चायतों की मुख्य-मुख्य वातों का उल्लेख करते हैं। ग्रन्य राज्यों की पञ्चायतों सम्बन्धी स्थिति इससे मिलती-जुलती है । उत्तर प्रदेश में कुछ ग्रामों तथा ग्राम-समूहों के लिए तीन संस्थाएँ हैं—(१) ग्राम सभा (२) ग्राम पञ्चायत (३) पञ्चायती ग्रदालत।

(१) प्राम सभा साधारणतया लगभग एक-एक हजार जनसंख्या वाले गाँव या ग्राम समूह में ग्राम सभा स्थापित की जाती है। यदि किसी ग्राम की जनसंख्या एक हजार से कम हो श्रोर उसे निकटवर्ती गाँव या गाँवों में न मिलाया जा सके, तो उसमें एक पृथक ग्राम सभा होती है। ग्राम चेत्र के सब प्रौढ़ व्यक्ति ग्राम सभा के श्राजीवन सदस्य होते हैं। ग्राम सभा की प्रतिवर्ष दो बैठकें होती है— खरीक की बैठक श्रोर रवी की बैठक। ग्राम सभा श्रापने सदस्यों में से एक समापित श्रोर एक उपसमापित चुनती है जो तीन-तीन वर्ष तक श्रापने पद पर रहते हैं। सभा के सदस्यों की कार्य-निर्वाहन संख्या उनकी कुल संख्या का पाँचवा भाग होती है।

प्राम पंचायत — प्रत्येक ग्राम सभा श्रपने सदस्यों में से एक कार्यकारिग्णी समिति निर्वाचित करती है। उसकी यह समिति ग्राम पंचायत कहलाती है। पंचायतें श्रपने चेत्र के श्रन्दर प्रायः वे ही कार्य करती हैं जो कि नगर पालिकाएँ नगरों में। वे गाँवों के कृषि, व्यापार, उद्योग, स्वास्थ्य, यातायात श्रादि की व्यवस्था करती हैं। वे श्रपने चेत्र के वाजारों, मेलों, हाटों को नियन्त्रित करती, पशु गण्ना, मनुष्य गण्ना, श्रीर ऐसे दूसरे श्रांकड़ों के सम्बन्ध में निर्धारित विवरण रखतीं, गावों में सहकारिता सम्बन्धी कार्यों की उन्नति श्रीर उत्तम बीज तथा श्रीजारों श्रादि के मंडार स्थापित करती हैं। इस प्रकार पंचायतें सारे गाँव का प्रवन्ध करती हैं।

इसके अतिरिक्त पंचायतों को कुछ न्याय सम्बन्धी अधिकार भी प्राप्त हैं। पंचायती अदालतों को दीवानी, फौजदारी तथा माल के निर्धारित अधिकार प्राप्त हैं। जो मुकदमा पंचायती अदालत के अधिकार का होता है, उसे कोई दूसरी अदालत नहीं करती। पंचायती अदालत को दीवानी के १००) तक की मालियत का मुकदमा करने का अधिकार होता है। सरकार इस अधिकार को ५०० तक बढ़ा सकती है। फौजदारी के कुछ मुकदमों के उदाहरण ये हैं—सार्वजनिक मार्ग पर लड़ाई, सम्मन तामिल न करना, अश्लील किया या गीत, मारपीट, हमला, किसी को बन्द करने के लिए हमला, जबरदस्ती, बेगार, ५०) से कम मूल्य की चोरी, आदि। पंचायती अदालत को कैंद की सजा देने का अधिकार नहीं है, वह केवल १००) तक जुर्माना कर सकती है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारे सामाजिक जीवन में इन ग्राम पंचाधतों का बड़ा महत्त्व है। ग्राशा है निकट भविष्य में पंचायतें ग्रामीण जीवन के स्तर को उच्च करने में, गावों का ग्राधिक पुनर्निमाण करने में श्रच्छी सहायता पहुँचायगी।

### पाँचवाँ परिच्छेद

# कृषि

र्श के आर्थिक जीवन में कृषि का महत्व—पिछले पिल्छितों में हमने भारत की भौगोलिक तथा सामाजिक पृष्ठ भूमि पर प्रकाश डाला, अब हम देश की कृषि सम्बन्धी स्थिति पर विचार करेंगे। भारत में लगभग ७५% जनता कृषि में व्यस्त रहती है, अतएव उसके लिए कृषि तथा तद्जनीन समस्याएँ अपना क्या महत्त्व रखती हैं, यह कहने की आवश्यकता नहीं। यहाँ प्रत्येक तीन में से दो व्यक्ति ऐसे हैं जिनका कि मुख्य धन्धा कृषि है, शेष व्यक्ति भी प्रत्यच्च या अप्रत्यच्च रूप से इसके द्वारा अपना जीवन-यापन करते हैं। देश की जनता जो कुछ भोजन करती है, वह अब यहीं के खेतों में उत्पन्न होता है। इसके अतिरिक्त कृषि द्वारा उत्पादित अनेक वस्तुएँ हमारे कितपय उद्योग-धन्धों के लिए कच्चा माल देती हैं। कृषि के द्वारा कितने ही आदिमियों को काम मिलता है, कितने ही व्यापारियों को व्यापार मिलता है तथा सरकार को इससे एक बड़ी आय मिलती है।

इस प्रकार हम देखते है कि हमारे श्रार्थिक जीवन में कृषि का महत्व काफी है। कृषि की उन्नांत से, उसके विकास से हमारे देश का उत्थान है, उसकी उन्नांत है। देश की इतनी बड़ी जन-संख्या के कृषि में लगे रहने से कोई भी व्यक्ति यह सोचेगा कि भारत कृषि की दृष्टि से सबसे श्रागे बढ़ा हुआ देश होगा, परन्तु दुर्भाग्यवश हमारी कृषि की वास्तविक स्थिति इससे कहीं विपरीत है। श्राखिर हमारी यह स्थिति क्यों हैं, इस पर हम यहाँ विचार करेंगे।

सबसे पहले हम इस धन्धे में लगी हुई जनसंख्या की ही बात लें। इस उद्योग में देश का कितना बड़ा जनसमूह लगा हुन्ना है, इस विषय में हम ऊपर कह ही चुके हैं। दिनोंदिन इस उद्योग में लगी हुई जनसंख्या में वृद्धि होती चली जा रही है। सन् १६०१ में केवल ६७.४% लोग कच्चे पदार्थों के उत्पादन में लगे हुए थे, १६२१ में यह संख्या बढ़कर ७३% हो गई। उघर भूमि पर भी जनसंख्या का भार बढ़ता ही जा रहा है, इस बात का स्पष्टीकरण १६११ के त्र्यांकड़ों से लग जायगा, इस समय हमारे उद्योगों में केवल १७.५% जनता ही लगी हुई थी, १६२१ में यह संख्या न्न्रीर घट कर १६.३% हो गई। इस हास का यही कारण है कि उद्योग-धन्धों की अपेद्धा कृषि की त्र्योर जनता का मुकाव त्राधिक है। भूमि पर इस प्रकार के भार के बढ़ जाने से त्र्यनेक समस्याएँ उठ खड़ी हुई हैं। भूमि के कितने छोटे-छोटे दुकड़े हो गये हैं, जिससे उत्पादन पर बड़ा गहरा त्रासर पड़ा है, एक ही धन्धे पर इतने त्राधिक लोगों के भुक जाने के कारण उनकी त्र्यार्थिक स्थिति पर भी गहरा प्रभाव पड़ा है, उनकी निर्धनता में बजाय हास होने के वृद्धि ही हुई है।

अपर्याप्त उत्पादन जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि यहाँ की अधिकांश जनता कृषि में लगी हुई है और यहाँ की कुल भूमि का ८०% भाग खाद्यान उत्पन्न करने में ही काम आता है किन्तु किर भी भारत में इतना भी अन्न नहीं उत्पन्न हो पाता जिससे देशवासियों को पूरा और पर्याप्त भोजन प्राप्त हो सके। कुछ देशों में कृषि की स्थिति इतनी अच्छी है, और उत्पादन इतना अच्छा होता है कि वहाँ एक कुदुम्ब इतना खाद्यान उत्पन्न कर लेता है जिससे पाँच कुदुम्बों का पालन-पोषण हो जाता है, जब कि भारत का एक कुदुम्ब इतना भी उत्पादन नहीं कर सकता जिससे वह अपना व दूसरे कुदुम्ब के आधे सदस्यों का पेट भर सके। १६१४ के पूर्व भारत अन्य देशों को खाद्यान मेजता था जब कि आज बीस से लेकर तीस लाख टन तक अनाज उसे विदेशों से मंगाना पड़ता

है। जनसंख्या सम्बन्धी कुछ, त्रांकड़ों के देखने से पता चलता है कि १६३१ में २५७० लाख तथा १६४१ में २६६० लाख की दृद्धि जनसंख्या में हुई उस समय कुल खाद्योत्पादन में हास हुआ। १६२६-३० में ४६१ लाख टन खाद्याच्न उत्पन्न हुआ। था, १६३६-४० में यह और घट गया, उस वर्ष केवल ४७२ लाख टन ही खाद्याच्न उत्पन्न हुआ।

भारतीयों के भोजन में आवश्यक पदार्थों का अभाव—भारत में जो कुछ अब उत्पन्न होता है वह अपर्याप्त तो होता ही है, साथ ही साथ उसकी पोषक शक्ति भी सन्तोषजनक नहीं होती। यहाँ लोगों का आहार असन्तुलित होता है, उनके भोजन में आवश्यक पोषक तत्त्वों का अभाव रहता है, भारतीयों के भोजन में दूव, फल, सब्जी तथा अरहे जैसे पोषक तत्त्व बहुत ही कम मात्रा में रहते हैं, कितने ही ऐसे व्यक्ति हैं जिन्हें ये वस्तुएँ देखने तक को नहीं मिलतीं। यहीं कारण है कि अधिकांश भारतीय रोगअस्त रहते हैं उनकी आधु कम होती है, और उनकी मृत्यु संख्या अधिक रहती है। इन सब बातों का प्रभाव भारतीय कुपक की कुरालता पर पड़ता है, उसकी निर्धनता में दृद्धि होती है। १६३१-३२ में भारतीयों की औसत आय का अनुमान ६५ ६० वार्षिक लगाया गया था और उसमें भारतीय कुषकों की आयत तो इससे भी कम आँकी गई थी। आजकल जब कि खाद्याकों का मूल्य इतना अधिक बढ़ा हुआ है तब भी उसकी आय में कोई विशेष दृद्धि नहीं हुई है। इस व्यापक निर्धनता का परिणाम यह हुआ है कि अधिकांश भारतीय ऋण-अस्त हैं, भारत में ऐसे लोग बहुत थोड़े हैं जिनकी आर्थिक स्थिति काफी अच्छी है। अव प्रश्न यह उठता है कि आखिर क्या कारण है कि हमारे देश के लोग इतने निर्धन हैं, कृषि कार्य में लगे हुए लोग इतना कम उत्पादन क्यों कर पाते हैं, संसार के अन्य निवासियों का आहार भारतीयों की अपेदा क्यों उत्तम होता है। अगले पृष्ठों में हम इन्हीं सब बातों पर प्रकाश डालोंगे।

राज्य का कार्य-कहने की आवश्यकता नहीं कि भारतीय कुषकों की निर्धनता का एक मुख्य कारण उनका अशिवित होना है। यहाँ की अधिकांश जनता अशिवित है परन्तु जब हमारी जनता श्रिशिक्तित होने के कारण निर्धन है, तो राज्य का यह कर्तव्य हो जाता है कि वह उसको शिक्तित कर, उसके अभावों की पूर्ति कर उसे समृद्धि के पथ पर अप्रसित करे किन्तु जब हम अपने इतिहास के स्वतंत्रता-प्राप्ति के पहले के पृष्ठों को उलटते हैं तो हमें यह पता चल जाता है कि हमारी तत्कालीन सरकार ने इस दिशा में कोई सन्तोषजनक कार्य नहीं किया. यह वह समय था जब कि भारत में श्रंग्रेज शासन-यन्त्र सञ्चालित कर रहे थे श्रीर भारतीय जनता दासता के कठोर बन्धनों में जकड़ी हुई थी। ऐसे समय में इस दिशा में बहुत ग्रच्छा कार्य हो यह ग्राशा करना व्यर्थ था। श्रंगरेजों ने सदैव श्रपने स्वार्थ के लिए भारतीय हितों का बिलदान किया, उन्होंने ऐसी नीति श्रपनाई जिससे हमारे यहाँ के कितने ही घरेलू उद्योग-धन्धे नष्ट हो गए ख्रौर किसानों को कृषि के स्रतिरिक्त श्रीर किसी चीज़ का सहारा न रहा । कुषि के विकास इत्यादि की श्रीर उन्होंने जरा भी ध्यान न दिया. हाँ समय-समय पर होने वाले दुर्भिन्नों के कारण तथा ऋपनी भू-राजस्व सम्बन्धी ऋावश्यकता से वाध्य होकर उस सरकार ने कुछ उपाय अवश्य किए जिससे कृषि को कुछ सहारा मिला। सरकार की खोर से अच्छे बीजों, अच्छी खाद आदि का प्रचार किया गया, पशुत्रों की नस्ल सुधारने का भी प्रयत्न किया गया। सिंचाई के साधनों में भी वृद्धि हुई। ग्रामीणों के ऋण सम्बन्धी भार को भी दर करने की कोशिश की गई, उनको महाजनों के चंगुल से बचाने के लिए गाँव में सहकारी ऋग ब्रीर कय-विक्रय समितियों की स्थापना की गई । प्रामों के त्रार्थिक पुनर्निमाण की भी योजना बनाई गई । परन्त इन सब प्रयत्नों के बावजूद भी प्रामीणों की स्थिति में कोई सुधार नहीं हुन्ना, उनके रहन-सहन के

स्तर में कोई विशेष परिवर्त्तन नहीं हुआ। इसका मुख्य कारण यह था, कि रोग के मूल कारणों को दूर करने की अपेन्ना, उसके लन्न्णों की ओर विशेष ध्यान दिया गया। इससे किसानों को एवं कृषि को विशेष लाम नहीं हो सका।

मूल समस्या-भारतीय कृषि की मूल समस्या का सम्बन्ध भू-स्वामित्व तथा भूमि के उचित रूप से वितरण से हैं। यहाँ की भूमि का ऋधिकांश ऐसे व्यक्तियों के हाथ में है, जिनका कार्य केवल लगान वसूल करना है, उनको कृषि के विकास आदि के कार्यों से कोई प्रयोजन नहीं रहता। दूसरे हमारी कृषि का एक बड़ा दोष यह भी है कि इस धन्वे में आवश्यकता से अधिक आदमी लगे रहते हैं। इसका भी हमारी कृषि पर बड़ा बुरा प्रभाव पड़ता है। हमारे उत्तराधिकार के नियमों के फल स्वरूप खेत छोटे-छोटे द्रकड़ों में भी बँटे हुए हैं। यहाँ कितने ही खेत इतने छोटे हैं जिनका चेत्रफल एक-एक एकड़ भी नहीं, बहुत से खेत आधे एकड़ से भी कम हैं। इसके आतिरिक्त बहुत से किसानों के पास एक से अधिक खेत होते हैं जो प्रायः एक दूसरे से दूर-दूर रहते ह । इससे काश्त-कारों की बहुत हानि होती है, बहुत दूर-दूर होने के कारण उनमें अच्छी प्रकार खेती भी नहीं की जा सकती, दूसरे त्राने-जाने में भी उनका बहुत समय नण्ट हो जाता है, उन्हें वैज्ञानिक यंत्र त्रादि का प्रयोग करने में बहुत असुविधा होती है, और वे उससे यथेप्ट लाभ नहीं उठा सकते। इस प्रकार यति एकड़ भूमि की उत्पत्ति बहुत कम होती है। हमारी १९ प्रति सैकड़ा ऐसी भूमि है जिसमें फसल पैदा करना सम्भव है पर की नहीं जाती। इसके अतिरिक्त यहाँ प्रतिवर्ष १० प्रति सैकड़े भूमि ऐसी होती है, जिस पर एक फसल बोकर बाद में उसे परती छोड़ दिया जाता है, जिससे वह आराम कर ले श्रीर उसके जो-ज़ो तत्व फसल बोने से चले गए हैं, वह वायु-मंडल द्वारा उसमें श्रा जायँ । विचार-पूर्वक फसलों को हिर-फेर से बोने का सिद्धान्त काम में लाने से परती भूमि पर खेती की जा सकती है। इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारी कृषि अनेकों दोषों से पूर्ण हैं। कृषि पर जनसंख्या का भार अधिक होते हुए भी उत्पत्ति पर्याप्त मात्रा में नहीं होती।

ये दोष कैसे दूर हों ?—उपरोक्त वर्णन से हमें अपनी कृषि के दोषों का थोड़ा सा परि-चय मिल गया। हमने देखा कि इस व्यवसाय में हमारी जनसंख्या का कितने प्रतिशत भाग लगा हुआ है, फिर भी न तो उत्पादन में ही कोई विशेष प्रगति होती है और न लोगों के रहन-सहन के स्तर में ही। उत्पादन की दृद्धि के विशेष में तो आगे प्रकाश डाला जायगा। यहाँ हम कुछ मुख्य दोषों के दूर करने के उपायों पर ही विचार करेंगे।

सबसे पहली बात जो हमें इस विषय में कहनी है, वह यह है कि जो वास्तविक कृषक है, जो स्वयं अपने हाथों से कृषि का कार्य करता है, खेत जोतता-बोता तथा काटता है, उसे उसके अम का पूर्ण पुरस्कार प्राप्त होना चाहिए। इसके अतिरिक्त राज्य या जमींदारों की मांगें निश्चित तथा तर्क-संगत होनी चाहिए। इस बात का ध्यान रखा जाय कि कहीं जमींदार कृषक से अनुचित कर इत्यादि तो नहीं लेता, या कहीं ऐसा तो नहीं होता जिससे कृषक को अपने अम का पूरा-पूरा पारिश्रमिक नहीं मिलता। हर्ष की बात है कि स्वतंत्र मारत के कुछ राज्यों में किसानों को जमींदारों के अत्याचारों से बचाने के लिए जमींदारी उन्मूलन विधियाँ निर्मित की गई हैं जिनके अनुसार किसान भूमिधर बनकर अपनी भूमि के पूर्णरूप से स्वामी हो जायँगे, जमींदार का उसमें कोई हाथ नहीं रहेगा।

दूसरी बात यह है कि हमें कृषि की इकाई में वृद्धि करनी होगी। खेतों को छोटे-छोटे दुकड़ों में विभक्त होने से बचाना होगा। यदि हम देश में वैज्ञानिक पद्धति से कृषि करना चाहते हैं, उत्पादन बढ़ाना चाहते हैं तो इसके लिये हमें खेतों का छोटे-छोटे दुकड़ों में विभाजित होना रोक कर, उन विशाल चेत्र में परिवातत कर क्वां ती होगी। इसके लिए यदि सहकारिता के आधार पर खेती की जायगी तो उससे हमें और भी अधिक लाभ होगा।

कृषि पर से जनसंख्या के भार को कम करने के लिये हमें नगरों तथा ग्रामों में लोगों के लिये नए-नए काम धन्धे देने होंगे । इसका तात्पर्य यह है कि हमें छोटे तथा बड़े दोनों पैमानों पर देश श्रीद्योगीकरण करना होगा।

एक निश्चित श्राधिक योजना की श्रावश्यकता—यदि हम देश में उद्योग-धन्धों का पूर्ण रूप से संगठन नहीं करते, उनका विकास नहीं करते तो हमारी यह श्राशा करना कि हमारी कृषि में विकास होगा, उत्पादन में विशेष वृद्धि होगी, कृषि पर से जनसंख्या का भार हलका होगा, लोगों के रहन-सहन का स्तर ऊँचा होगा, व्यर्थ है। कृषि तथा उद्योग-धन्धों के विकास के साथ ही साथ यातायात, वाणिज्य-ज्यवसाय, बैंकिंग, करेन्सी इत्यादि के विकास, उनकी उन्नति का भी धनिष्ट सम्बन्ध है। हमें इन सब की श्रोर सम्यक ध्यान देना होगा। इसके लिए हमारी केन्द्रीय सरकारों तथा राज्य की सरकारों को विशेष रूप से सतर्क रहना होगा। देश के सारे श्राधिक ढाँचे के पुनर्निमाण करने की, देश के श्राधिक नवनिर्माण करने की श्रातीय श्रावश्यकता है। भारत को स्वतंत्रता की प्राप्ति हो जाने से, देश में राष्ट्रीय सरकार स्थापित हो जाने से इस दिशा में क्रियात्मक कदम उठाया जा रहा है। हम यहाँ भारत की कृषि की वर्तमान श्रसन्तोषजनक स्थिति पर प्रकाश डालोंगे।

भूमि का वर्गीकरण् —हम प्रथम परिच्छेद में यह कह चुके है कि भारत की आर्थिक समस्याओं का अध्ययन करने के लिए सबसे बड़ी कठिनाई विश्वसनीय, तथ्यों या आंकड़ों के प्राप्त होने में है। यह अभाव कृषि सम्बधी समस्या के अध्ययन करने में और भी अधिक खटकता है। इस कमी के होने काकारण हमारे आमीण भाइयों की अशिचा तथा अधिकारियों की अकुशालता या अयोग्यता है। विश्वसनीय तथा सही आँकड़ों के प्राप्त करने की ओर प्रयत्न किया जा रहा है। आशा है निकट भविष्य में हमारा यह अभाव दूर हो जायगा। भारत में कुल भूमि का वर्गीकरण इस प्रकार है—

मूमिका वर्गीकरण (दस लाख एकड़ों में)

देश का नाम	वष	कुल भूमि	वन	स्मि जो खेती के लिये प्राप्त न हो	बिना जुती भूमिजिस पर खेती हो सके	परती	कुल सूमि जो बोई गई	मूमि जो सींची गई
भारत वर्ष (देशी राज्यों को	१६४५— १६४६	४०३	६२'५	६२"४	६८'५	३७६	\$60.€	₹ <b>६</b> '२
े छोड़ कर) प्रतिशत भारतीय संघ प्रतिशत	 १६५०	१०० ७ <u>⊏</u> १ १००	१५.स १८ १४	१५'५ ૨५५ ३२'७	१७ दद ११	ક પ્ર૪ ૭	૪૨.૪ ૨૭૫ રૂપ	२३ ५५ २०

भारत सरकार के कृषि विभाग से प्रकाशित १९४५-४६ के आँकड़ों के आनुसार हम निम्न-लिखित निष्कर्ष निकाल सकते हैं:—

(१) १६४५-४६ में कुल भूमि का ३१ प्रतिशत खेती के लिए प्राप्त नहीं था श्रीर यदि इसके श्रन्दर परती भूमि को भी सम्मिलित कर लिया जाय तो इस वर्ग के श्रन्तर्गत ४० प्रतिशत भूमि भाग श्रा जाता है।

- (२) भारतवर्ष की कुल भूमि का १७ प्रतिशत भाग ऐस या जिस पर कुकी की जा सकती थी परंतु जो बिना जोती बोई पड़ी रही।
- (३) भारत में कुल बोई हुई भूमि का २३ प्रतिशत भाग ही सींचा जा सका शेष भाग को जल वृष्टि पर ही निर्भर रहना पड़ा।
- (४) भारत वर्ष में कुल भूमि भाग जो जोता गया था वह १७१० लाख एकड़ था जो कि १६४१ की जनगणना के अनुसार आमीण आबादी का एक एकड़ प्रति व्यक्ति होता है, तथा कुल जनसंख्या के प्रति व्यक्ति के विचार एक एकड़ का है भाग ही होता है। यदि आज की अनुमानित जनसंख्या (३६ करोड़ १८ लाख) तथा कुल भूमि जो जोती गई, उसको लें तो प्रति व्यक्ति एक एकड़ का है भाग प्रत्येक के हिस्से में आता है।

ऐसा श्रनुमान किया जाता है कि १६५० में भारतीय संघ (राज्यों सहित) का कुल चेत्रफल ७८१० लाख एकड़ है जिसमें से १७५० लाख एकड़ भूमि में मकान, जंगल, पवत, निदयाँ श्रादि हैं। यदि हम उस भूमि को छोड़ दें जिसमें खेती नहीं हो सकती तो भारत में कृषि के योग्य भूमि ४१७० लाख है जिसमें से ५४० लाख एकड़ परती, २७५० लाख एकड़ में फसलें उत्पन्न होती हैं श्रीर शेष ८८० लाख एकड़ ऐसी भूमि है जिसमें खेती की जा सकती है पर की नहीं जाती।

भारत की फसलें - सन् १९४०-४१ में कुल भूमि जो जोती गई (इसके अन्दर वह भी दोत्र सम्मिलित है जो एक बार से ऋधिक जोता गया ) कुल २४८० लाख एकड़ थी। इसमें से द० प्रतिशत में खाद्य फसलों उत्पादित की गईं शेष २० प्रतिशत में श्रखाद्य पदार्थ उत्पन्न हुए I कल उत्पादन का ७५ प्रतिशत खाद्य पदार्थ उत्पन्न हुत्रा । १६४८ में कुल भूमि जिसमें खाद्योत्पादन हुन्ना ( इसमें गन्ना भी सम्मिलित है किन्तु तेलहन नहीं ) वह १८०२ लाख एकड़ थी न्त्रीर न्त्रखाद्य पदार्थ ( इसमें मसाले ऋरे तेलहन भी सम्मिलित हैं ) उत्पन्न करने वाली भूमि का कुल-चेत्रफल ३६६ लाख एकड् था । इससे हमारी अप्रार्थिक स्थिति की असन्तोषजनक दशा का परिचय प्राप्त हो जाता है। हमारी जनसंख्या का है ग्रौर हमारी जोती हुई भूमि का हूं भाग ग्रन्नोत्पादन करने में लगा हुन्ना है, परन्तु इतना होने पर भी हमारे यहाँ पर्याप्त मात्रा में भोजन या खाद्य पदार्थ उत्पन्न नहीं होते. जिनसे हम अपनी इस आवश्यकता की पूर्ति कर लें। भारतीय संघ को अपनी इस त्र्यावश्यकता की पूर्ति के लिए विदेशों से खाद्य-पदार्थ मंगाने पड़ते हैं । सन् १६४८ में २८लाख टन तथा १६४६ में ३७ लाख टन गेहूं श्रीर चावल विदेशों से श्राया । भारत सरकार ने श्राज से कुछ समय पूर्व यह घोषणा की थी कि भारत शीघ्र ही ख्रन्नोत्पादन में स्वावलम्बी हो जायगा, ख्रपनी यह त्रावश्यकता वह त्रपने त्राप ही पूरी कर लेगा, किन्तु त्राज भी हम देख रहे हैं कि हमारी खाद्य-सम्बन्धी समस्या दिनोंदिन उग्र रूप धारण करती चली जा रही है, त्र्याए दिन हम यहाँ खाद्याभाव पा रहे हैं। यह सब क्यों है ? इसके विषय में विस्तारपूर्वक छागे लिखा जायगा।

यहाँ पर नीचे दी हुई तालिका से १६४७-४८ तथा १६४८-४६ में भारत तथा पाकिस्तान की फसलों का तुलनात्मक परिचय मिल जायगा।

#### खाद्य फसलें (लाख टनों में)

गेहूँ रागी मक्का ' जौ भारत चावल ज्वार बाजरा गन्ना १६४७-४८ १६६ 48 ६० ६० २१ १५ ४५ २६ प्रद 358 38-2838 १८ १४ २३ ४६

**क्देखिये भारत सरकार द्वारा प्रकाशित 'श्रन्नोत्यादन में स्वावलम्बन' पृष्ठ द्र** 

पाकिस्तान चावल	गेहूँ	ज्वार	बाजरा	मका					गन्ना
१९४७-४८ ८२	३३	२	२	8					3
१६४८-४६ नो० <sup>१</sup>	80	२	२	8	(mages) of finance	२	5	१४२	१०
		त्र्यस्व	ाटा फास्	ालें (ला	खों में)				

तिलहन खाने वाला तिलहन न खाने वाला कपास ग्रौर जूट पेय पदार्थ ग्रन्य ग्रादि (गाँठ में) (पौन्डों में) वस्तुएँ टनों में तिल मूँगफली सरसों अलसी अंडी कपास जूट चाय काफी तम्बाकू रबर (पौएड में) भारत ऋगदि 300 २७ ३.३ १२ २१ १९४६-४७ ३,२ ३६ 5 ३५० १२ २२ १७ ५६१७ ३८६ १६४७-४८ ३,४ ३४ ४३ ३५० 8 8 38 २१ ५६०७ ३३६ 88 १६४८-४६ २८ ३१ पाकिस्तान रप् र्प . १ ११ ६८ १६४७-४८ १३५ -१६४८-४६ '२६ — २'६ १ . ? १० પૂપૂ

उपरोक्त तालिका से यह स्पष्ट है कि भारत खाद्य पदार्थ उत्पन्न करने वाली फसलें विशेषकर गेहूँ श्रीर चावल उत्पादन की दृष्टि से श्राधिक महत्वपूर्ण है। श्रागे चल कर हम देखेंगे कि कपास, जूर, चाय, तिलहन श्रादि निर्यात की दृष्टि से श्रापना कितना श्राच्छा महत्व रखते हैं।

खाद्य पदार्थ उत्पन्न करने वाली फसलें—यहाँ पर हम भारत की मुख्य-मुख्य फसलों पर संद्येप में विचार करते हैं।

(१) चीवल-भारतीयों के बहे भाग के निवासियों का मुख्य भोजन चावल है। यह भारत की सबसे महत्वपूर्ण फसल है। चावल उत्पन्न करने के लिए ऐसी उर्वरा भूमि की आवश्यकता होती है, जिसमें जल को सुरिह्नत रखने की शक्ति हो। पानी के अन्दर रहने से चावल का पौदा खूब पनपता है, अतएव चावल के लिए पानी की बड़ी आवश्यकता होती है। अतः यह निचले, पानी वाले मानस्ती प्रदेश में बहुतायत से उत्पन्न होता है। भारत में स्थानीय परिस्थितियों के अनुसार विभिन्न प्रकार का चावल उत्पन्न होता है।

भारत में चावल उत्पन्न करने वाले प्रदेशों में बंगाल, मदरास, विहार, श्रासाम, उड़ीसा, बम्बई उत्तरप्रदेश श्रीर मध्य प्रदेश मुख्य हैं। भारत में चावल की फसल उत्पन्न करने वाली भूमि का च्रेनफूल १६४५-४६ में ५८० लाख एकड़ था जिसमें १८० लाख टन चावल उत्पन्न हुश्रा था। १६४७-४८ में यह ६१० लाख एकड़ था जिसमें १६६ लाख टन तथा १६४८-४६ में ६०३ एकड़ था जिसमें १८६ लाख टन चावल उत्पन्न हुश्रा।

भारत से वर्मा के त्रालग हो जाने पर भारत में चावल की कमी हुई त्रौर भारत को विदेशों से चावल मंगाना पड़ा । १६३६-४० में १८ लाख टन चावल बाहर से विशेषकर वर्मा से भारत में त्रायात हुत्रा । इन दिनों सारे संसार में चावल की कमी हो गयी है । युद्ध के पूर्व सारे संसार में कुल २००० लाख टन चावल उत्पन्न हुत्रा था जबकि १६४५ में १६८० लाख टन ही हुत्रा : चावल के

नो० १-जितना पिञ्जले वर्ष योग लिया गया।

उत्पादन तथा वितरण की समस्यात्रों का अध्ययन करने के लिए युद्ध के पश्चात् एक खाद्यान्न तथा कृषि संव ( Food and Agricultural Organisation ) की स्थापना की गई थी।

श्रन्न तथा कृषि संघ की श्रन्तर्राष्ट्रीय चावल श्रायोग की बैठक मार्च १६४६ में हुई जिसमें दिख्ण पूर्वी एशिया के चावल के उत्पादन, वितरण तथा उसके उपभोग श्रादि के विषय में विचार किया। इस श्रायोग ने इस विषय में श्रपने कई सुम्नाव पेश किए। इनमें से कुछ सुम्नाव निम्निलिखित थे:—(१) चावल का उचित उत्पादन, (२) फसलें तथा बीजों के रोगों पर नियंत्रण रखना, (३) खेती का यन्त्रीकरण, (४) चावल की कृषि के लिए मिट्टी जलवायु, खाद तथा सिंचाई श्रादि के विषय में जानकारी रखना, (५) वस्तुश्रों के प्रमाणीकरण (Standardiyation) की व्यवस्था, (६) भूसा इत्यादि उपोत्पत्ति का उपयोगों, (७) एक श्रन्तर्राष्ट्रीय श्रांकड़ों सम्बन्धी नियमों का संग्रह तथा मेट्रिक प्रणाली का प्रयोग श्रादि करना। इस श्रन्न तथा कृषि संघ ने मारत के हिस्से में पर्याप्त मात्रा में चावल रखा है, परन्तु यह चावल काफी मंहगा पड़ता है। ऐसा श्रनुमान किया जाता है कि भारत में १६४६ में २८ लाख टन चावल विदेशों से श्राया जिसका मूल्य ११० करोड़ था, जब १६४६ में १५० करोड़ रुपए की कीमत का चावल विदेशों से श्राया।

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारत संसार में सबसे श्रधिक चावल उत्पन्न करने वाला देश होते हुए भी उसे विदेशों से काफी मात्रा में चावल मंगाना पड़ता है। श्राज तो देश में चावल ही नहीं, अन्य खाद्यानों का भी बड़ा अभाव है।

गेहूँ—चावल के उपरान्त देश की दूसरी महत्त्वपूर्ण फसल गेहूँ है। भारत के प्रत्येक प्रान्त में गेहूँ किसी न किसी मात्रा में अवश्य उत्पन्न होता है। यह उत्तर प्रदेश, पूर्वी पंजाब, बिहार, मध्य प्रदेश तथा राजपूताना में अधिकता से उत्पन्न होता है। १९४५-४६ में कुल २४४ लाख एकड़ भूमि में गेहूँ की फसल बोई गई जिसमें कुल है लाख टन गेहूँ उत्पन्न हुआ। पाकिस्तान में प्रति एकड़ द मन गेहूँ उत्पन्न होता है जब कि भारत की एक एकड़ भूमि में केवल ७ मन ही। यही नहीं यहाँ प्रत्येक राज्य की गेहूँ की फसल में भिन्नता है। बिहार में ददर पींड प्रति एकड़, ७२८ पींड प्रति-एकड़ पंजाब में तथा २३१ पींड प्रति एकड़ हैदराबाद में। इसके मुकाबले में योरप में ११४० पींड प्रति एकड़, कनाडा में ६७२ पींड तथा संयुक्त राष्ट्र अमरीका में ८४६ पींड औसतन प्रति एकड़, उत्पादन हुआ। इस प्रकार हम देखते हैं कि यदि हम आधुनिक वैज्ञानिक, प्रणाली के आधार पर कृषि करें तो हम देश के गेहूँ के उत्पादन में और वृद्धि कर सकते हैं। इसके अतिरिक्त यदि सिंचाई की और व्यवस्था की जाय, अच्छी खाद का प्रवन्ध किया जाय और फसलों का हरू-फेर किया जाय तो हम गेहूँ के उत्पादन में यथेष्ट मात्रा में वृद्धि कर सकते हैं।

१६१४ के युद्ध के पूर्व भारत विदेशों को कुछ गेहूँ भेजा करता था पर उसके पश्चात् तथा देश के विभाजन के उपरान्त उसे विदेशों से काफी गेहूँ मंगाना पड़ता है। १६४६ में भारत में विदेशों से २२ लाख टन गेहूँ का आयात हुआ। इधर भारत सरकार अनोत्पादन की दिशा में बड़ी प्रयत्नशील है। इस बात का प्रयत्न किया जा रहा है कि यहाँ प्रति एकड़ गेहूँ के उत्पादन में बृद्धि की जाय। सरकार की ओर से रासायनिक खाद के वितरण की व्यवस्था की जा रही है, वे प्रदेश जो अभी तक बर्बाद पड़े थे, अब उनमें ट्रैक्टर तथा हारवेस्टर आदि के द्वारा गेहूँ के उत्पादन की व्यवस्था की जा रही है। अब उनमें ट्रैक्टर तथा हारवेस्टर आदि के द्वारा गेहूँ के उत्पादन की व्यवस्था की जा रही है। अब व्यवस्था कि का राम किया जा रहा है। अब विस्त कर लेगा, अप इस अवश्यकता के लिए वह आतमिनर्मर हो जायगा।

जीं—भारत की ७५ लाख एकड़ भूमि में जो का उत्पादन होता है। भारत में जितना जो उत्पन्न किया जाता है उसका है भाग उत्तरप्रदेश में होता है, शेष विहार तथा पंजाब में। भारत में प्रतिवर्ष लगभग २५ लाख टन जो उत्पन्न होता है जब कि पाकिस्तान में केवल १६ लाख टन। जो पशुद्यों तथा मनुज्यों दोनों के खाने के काम में स्नाता है। परन्तु इसका मुख्य प्रयोग शराब बनाने में किया जाता है। विभाजन से पूर्व विदेशों को भी कुछ जो भारत से भेजा जाता था, किन्तु विभाजन के उपरान्त देश में खाद्याभाव के कारण इसका निर्यात बन्द कर दिया गया है। १६४६ में तो हमने ही विदेशों से १,८८०० टन जो मंगवाया था। इसका उपयोग मुख्य स्ननाभाव की पूर्ति के लिए ही किया गया था।

ज्ञार-याजरा तथा रागी जुआर — ज्वार, वाजरा ग्रादि प्रायः भारत के सभी भागों में उत्पन्न होते हैं, परन्तु ये शुष्क प्रदेशों जैसे वम्बई, मदरास, हैदरावाद, मध्य प्रदेश, तथा उत्तरप्रदेश में मुख्य रूप में उत्पन्न किया जाता है। ये खरीन की प्रसत्तें हैं ग्रीर इन्हें विशेष पानी की ग्रावश्यकता नहीं होती। नागपुर, इन्दौर तथा कोयम्बटूर में किए गए प्रयोगों के फलस्वरूप ग्रव यहाँ इनकी फसलों में काफी उन्नति हो गई है। कुल चेत्रफल जिनमें ये फसलों उत्पन्न की जाती हैं, नीचे दिया जा रहा है:—

(	दस	लाखों	सें	)
•	7	618 644	- 8	

<b>५.सल</b>	चेत्रफल (एकड़ों में)	उत्पत्ति ( टनों	मं )	
	<i>₹880-8</i> ₹	38-2838	१९४७-४८	38-5838
ज्वार	३६"२	३५.४	६"०	8.2
वाजरा	२०-७	१६-६	₹'⊂	२.२
रागी	५.१	भ.१	१.४	१.४
कुल	<b>&amp; ?.</b> 0	६०-१	१०*२	5.8

भारत में विषम खाद्य स्थिति के उत्पन्न हो जाने से हमें विदेशों से इन मोटे अनाजों को भी मंगाना पड़ा । १६४६ में विदेशों से ३,६०,००० टन मोटे अनाज का आयात भारत में हुआ था।

मक्का—यह विहार, उत्तर प्रदेश तथा पंजाव में ऋधिकता से उत्पन्न होता है। जितने चेत्रफल में जिस परिमाण में मक्के का उत्पादन गत दो वर्षों में हुआ, उसका परिचय नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा:—

#### मक्का (लाख में)

वर्ष	च्तेत्रफल ( एकड़ में )	उत्पादन (टनों में)
१९४७-४८	७⊏ লাख	२१ लाख
38-2838	७५ लाख	१८ लाख

त्रपने देश के बुभुद्धित निवासियों की द्धुधा की पूर्ति के लिए भारत को मक्का भी विदेशों से मंगानी पड़ती है। उत्तरी भारत के अधिकांश निर्धन मनुष्यों का मुख्य भोजन मक्का ही है। इसका डंठल चारे में उपयोग किया जाता है।

दालों — भारतीयों के भोजन में दालों का मुख्य स्थान है। भारत में कई प्रकार की दालों उत्पन्न होती हैं। इनमें से अरहर, चना, मसूर, उरद, मूँग मोट आदि मुख्य हैं। दालों की फसलों उत्तर प्रदेश तथा बिहार में मुख्य रूप से होती हैं। चने की दाल भी प्रचुर मात्रा में प्रयोग होती है। यह उत्तर प्रदेश, मध्यप्रदेश, पंजाब, बिहार आदि में मुख्य रूप से उत्पन्न होता है। १६४५ में भारत की भूमि के १६३ लाख एकड़ माग में चना उत्पन्न किया गया, १६४६ में १६७ लाख एकड़

भूमि में चना बोया गया जिसमें ४६ लाख टन चना पैदा हुन्ना। विभिन्न प्रदेशों में चना विभिन्न मात्रा में उत्पन्न होता है। बम्बई में ५० पौंड, गुजरात में ५०० पौंड, तथा पंजाब में १२०० पौंड प्रति एकड़ के हिसाब से चना उत्पन्न होता है।

गत दो वर्षों में सब दालें कुल नीचे लिखे चेत्रफल तथा मात्रा में उत्पन्न हुई :-

	( लाखों में )	
वर्ष	चेत्रफल	पैदावार (टनों में)
•	<b>⊏4.</b> €	११*६
<i>₹8898</i>	<b>८</b> ७'₹	११"⊏
88.8≃-8 <i>€</i>	~0 \	

भारत की दालों पर खोज करने तथा उसके उत्पादन में विकास करने के लिए १६४० में शाही कृपि अन्वेषण परिषद (Imperial Council of Agricultural Research) ने एक विशेष समिति की नियुक्ति की थी, परन्तु अभी इस दिशा में कोई प्रगति नहीं हुई। कुछ दालें विदेशों को भी भेजी जाती हैं।

गन्ना (Sguarcane)—गन्ना उत्पन्न करने वाले देशों में भारत का प्रमुख स्थान है। एक समय भारत शकर के उद्योग में सबसे अप्रणी था। परन्तु बाद में यूरोप में चुकन्दर से शकर बनाई जाने लगी, दूसरी श्रोर जावा में भी श्रच्छे ढंग से चीनी का निर्माण होने लगा। इससे भारत के चीनी या शकर के उद्योग को बड़ा धक्का पहुँचा। प्रथम महायुद्ध के बाद के वर्षों में तो भारत चीनी के लिए पूर्ण रूप से जावा पर ही निर्मर रहने लगा। १६१६-२१ में भारतीय शकर समिति (Indian Sugar Committee) ने भारत में जावा की तरह चीनी उत्पन्न करने का श्रमुरोध किया। सरकार ने भी इस दिशा में कियात्मक कदम उठाया श्रीर संरक्षण नीति के श्राधार पर भारतीय चीनी के धन्ये को पनपाने का प्रयत्न किया। द्वितीय महायुद्ध के समय इस वस्तु पर सरकार का भारी नियंत्रण रहा। प्रांतीय सरकारों ने चीनी पर भारी कर लगाकर लाभ उठाने का प्रयत्न किया। इससे देश में शकर का धन्धा बढ़ने लगा, यहाँ भी श्रच्छी चीनी का निर्माण होने लगा। शकर के इस धन्ये का प्रभाव गन्ने के उत्पादन पर पड़ा। १६४६-४६ में ३६ लाख एकड़ भूमि में गन्ना उत्पन्न किया गया जिसमें कुल ५० लाख टन गन्ना उत्पन्न हुआ।

उत्तरप्रदेश तथा बिहार की सरकारों ने गन्ने के उत्पादन, उसके विक्रय त्रादि पर समय-समय पर नियंत्रण रखा है, जिससे इस धन्वे पर काफी प्रभाव पड़ा है।

भारत में सबसे अञ्जी किस्म का गन्ना बिहार के कुछ जिलों, उत्तर प्रदेश तथा बंगाल में होता है। अभी हाल में हमारी राष्ट्रीय सरकार ने गन्ने की किस्म तथा परिमाण को बढ़ाने की ओर विशेष ध्यान दिया है। मदरास के कोयम्बदूर नामक स्थान में एक केन ब्रीडिंग (Cane Breeding) स्टेशन खोला गया है। इसके अतिरिक्त राज्यों के कृषि विभागों ने गन्ने की विभिन्न किस्मों के उत्पादन का प्रचार किया है, जिससे प्रति एकड़ गन्ने की उत्पादन में काफी वृद्धि होगी।

श्राबाद्य फर्सलें (Non-Food Crops)—खाद्य पदार्थ उत्पन्न करने वाली फर्सलों के श्रातिरिक्त भारत में रुई, जूट, चाय, काफी, तम्बाकू, श्रफीम, रबर, मसाले श्रादि भी पर्याप्त मात्रा में उत्पन्न किए जाते हैं। कुल चेत्रफल जिसमें १६४८ में श्रखाद्य फर्सलें (जिसके श्रन्दर सभी प्रकार का तिलहन भी सम्मिलित है) हुई थीं, वह ३६६ लाख एकड़ था जब कि खाद्य पदार्थ उत्पन्न करने वाली फर्सलों के नीचे १८०२ लाख एकड़ भूमि थी। दूसरे शब्दों में कुल उत्पादक भूमि का १७ प्रतिशत माग श्रखाद्य फर्सलों तथा ८३ प्रतिशत खाद्य फर्सलों के लिए उत्पन्न किया गया था। नीचे हम श्रखाद्य फर्सलों के मुख्य-मुख्य पदार्थों पर विचार करते हैं।

चाय—भारत में चाय की खंपत दिनोंदिन बढ़ती जा रही है। यही नहीं यह संयुक्त राज्य स्रमरीका तथा ख्रन्य देशों में भी लोकप्रिय होती जा रही है। चाय के इतने लोकप्रिय तथा ख्याति प्राप्त करने का मुख्य श्रेय इंडियन टी स्रसोशियेशन को है। १६४८ में भारत में चाय उत्पन्न करने वाला चेत्र ७,६७००० एकड़ था, जिसमें ५६१० लाख पौरड चाय उत्पन्न हुई। जिसमें से ३४८० लाख पौरड चाय का निर्यात हुन्ना जिसका मूल्य ५६करोड़ रुपये था। १६४६ में ४६३० लाख पौरड चाय जिसका मूल्य ७८ करोड़ रुपया था विदेशों को भेजी गई। चाय स्रासाम, दार्जिलिंग, जलपाई गुड़ी जिलों में, मदरास के नीलिगिरी, उत्तरप्रदेश के देहरादून, तथा पूर्वी पंजाब की कांगड़ा घाटी में होती है। चाय की कुल पैदावार का लगभग ७० प्रतिशत भाग विदेशों को भेज दिया जाता है।

कहवा (Coffee)—काफी की पैदाबार मारत के केवल दिल्लिणी मारत में होती है। मारत में १६४८ में १६८००० एकड़ भूमि में कहवा ३४ लाख पौएड उत्पन्न हुद्या। पिछले बीस वर्षों में मारत में कहवे की उत्पत्ति में २० से लेकर ४०,०००,००० पौएड में वृद्धि हुई किन्तु फिर भी भारत का स्थान संसार के कहवा उत्पन्न करने वाले देशों में, प्रमुख नहीं है। ब्राजील तथा जावा की तुलना में भारत का स्थान नगएय ही है। मारत में उत्पन्न होने वाले कहवे का ख्राधा माग विदेशों को भेज दिया जाता है। १६४६ में भारत से एक लाख इंडरवेट काफी जिसका मूल्य एक करोड़ रुपए था विदेशों को भेजी गई। १६३५ से इंडियन काफी कमेटी इस पेय पदार्थ के प्रचार ख्रीर प्रसार में काफी प्रयत्नशील है किन्तु भारत में काफी के उत्पादन में वृद्धि करने की कोई विशेष ख्रावश्यकता नहीं है।

कपास (Cotton)—भारत की कृषि सम्बन्धी उत्पादन में कपास का एक महत्त्वपूर्ण स्थान है। संसार में कपास उत्पन्न करने वाले प्रदेशों में भारत का दूसरा नम्बर है। परन्तु भारत में जो कपास उत्पन्न होती है वह घटिया तथा छोटे फूल वाली होती है। भारत की कपास के घटिया होने के कई कारण हैं। सर्वप्रथम तो इस कपास के किस्म में विकास करने की ग्रोर विशेष ध्यान ही नहीं दिया गया, क्योंकि यहाँ से ऊन के साथ मिलाने के लिए कपास विदेशों को भेज दी जाती है, उसके बदले में अच्छी रकम प्राप्त हो जाती है, ग्रतः उसकी किस्म की उन्नति करने का कोई प्रश्न ही नहीं उठता। दूसरे घटिया किस्म की कपास इसलिए ग्राधकता से बोई जाती है क्योंकि यह हवा के भोंके का अच्छी तरह सामना कर सकती है। इसके ग्रातिरिक्त इसके ग्रीटने में विशेष ग्रमुविधा नहीं होती, इसका बीज जिनिंग कारखानों में ग्रीटते समय मिल जाता है।

भारतीय रुई की किस्म को बढ़िया बनाने के प्रयत्न किए गये हैं। भारत के राज्यों के कृषि विभाग श्रच्छी किस्म की कपास उत्पन्न करने में व्यस्त हैं।

भारतविष में जितनी कपास उत्पन्न होती है उसका त्राधे से भी ऋधिक भाग विदेशों को भेज दिया जाता है। जापान में हमारे कपास की ऋच्छी खपत होती है। कुल उत्पत्ति का ४० प्रतिशत भाग हमारे देश की मिलों में खप जाता है, शेष १० प्रतिशत का प्रयोग हमारे घरेलू उद्योग-धन्धों में होता है।

भारत के विभाजन के फल स्वरूप हमारी कपास की खेती को बड़ा धक्का लगा है। हमारी ३७ लाख एकड़ कपास उत्पन्न करने वाली भूमि पाकिस्तान में चली गई है। भारतीय मिलों को जिस अच्छी किस्म की छई की आवश्यकता होती है, उसका उत्पादन पाकिस्तान में ही होता है। १६४६ में कपास उत्पन्न क्रने वाला कुल चेत्रफल ११,५५,००० एकड़ था कि जिसमें १८,६४,००० गाँठें कपास उत्पन्न हुई थी जब कि १६४८ में २१,८८,००० गाँठें हुई थीं। १६५० में कपास उत्पन्न करने वालो चेत्र में कुछ वृद्धि हुई है। प्रति एकड़ भूमि में अधिक कपास उत्पन्न करने का भरसक प्रयत्न किया जा रहा है। सरदार दातारसिंह का ऐसा अनुमान है कि भारत में १६५० में कपास की अच्छे रेशे

वाली कपास का स्त्रायात किया स्त्रीर बीस करोड़ रुपए की घटिया किस्म की या छोटे रेशे वाली कपास का विदेशों को निर्यात किया जब कि १६४६ में उसने लगभग १६ करोड़ रुपये के मूल्य की कपास का निर्यात किया तथा ७७ करोड़ का स्त्रायात।

जूट — भारत की अखाद्य फसलों में जूट का भी बड़ा महत्त्व है। विभाजन से पूर्व जूट उत्पन्न करने वाले प्रदेशों में बंगाल का एकाधिकार था। परन्तु विभाजन के परिणाम-स्वरूप जूट उत्पन्न करने वाले बंगाल के मुख्य जिले अब पूर्वीय पाकिस्तान में चले गए हैं। अतः भारत पाकिस्तान से कच्चा जूट लेनेवालों में सबसे प्रधान हो गया है। यह बड़े दुर्भाग्य की बात है कि जूट उत्पन्न करने वाले चेत्र का है भाग पाकिस्तान में चला गया है जब कि जूट की सब मिलें भारतीय सीमा में ही हैं। भारत को जूट की लगभग ५० लाख गाँठों के लिए पाकिस्तान पर ही निर्भर रहना पड़ेगा। अतः भारत में जूट उत्पन्न करने की अतीव आवश्यकता हो गई है।

श्रव भारत सरकार जूट के चेत्र तथा उसकी उत्पत्ति बढ़ाने के लिए कितपय प्रयत्न कर रही है। जूट श्रासाम, बिहार, उड़ीसा तथा मदरास में भी कुळु-कुळु मात्रा में होती है। ऐसा श्रनुमान किया जाता है कि पाकिस्तान ७२ प्रतिरात जूट उत्पन्न करता है जब कि भारत में केवल २८ प्रतिरात ही होता है।

कई ग्रन्य देश पैकिंग ग्रादि के कार्यों के लिए जूट के स्थान पर श्रन्य वस्तुत्रों का उपयोग करने का प्रयत्न कर रहे हैं, परन्तु ग्रमी तक इस दिशा में कोई सन्तोषजनक कार्य नहीं हुन्ना है।

नील (Indigo)—मारतीय नील के धन्ये का भी इतिहास एक महत्वपूर्ण स्थान रखता है। एक समय था भारत का यह धन्या बड़ी उन्नतावस्था में था भारत से करोड़ों रुपए की नील का निर्यात होता था। परन्तु १६ वीं शताब्दी के अन्तिम वर्षों में जर्मनी में रासायनिक रंगों का आविष्कार हो जाने से भारत के नील के निर्यात को बड़ा धक्का पहुँचा। भारत में नील उत्पन्न करने वाले चेत्र में बड़ी कमी हो गई। १८६६-६७ में लगभग १७ लाख एकड़ भूमि में नील की फसल हुई, १६४०-४१ में केवल ६५००० एकड़ भूमि में नील के पौधे बोए गए। इस प्रकार भारत में नील की खेती में दिनोंदिन कमी होती गई। आजकल मदरास, उत्तरप्रदेश, बिहार, पंजाब तथा बंगाल में यह फसल उत्पन्न की जाती है। भारत में नील की खेती का भविष्य उज्वल नहीं है क्योंकि भारत निर्यात या अपनी ही आवश्यकता की पूर्ति के लिए उसका उसका उपयोग रंगों के बनाने में नहीं कर सकता।

श्रिताम—श्रामि स्वयं कोई वृत्त नहीं होता, यह एक पोश्ता नामक वृत्त से बनाई जाती है । १६०७ के पूर्व भारत से अपीम का निर्यात बहुत बड़ी मात्रा में होता था, अपीम का सबसे अधिक प्रयोग चीन में किया जाता था। परन्तु तत्कालीन विदेशी सरकार की नीति के परिणाम स्वरूप हमारी अपीम की कृषि को भी बड़ा घका पहुँचा। १६०७ के एक समभौते के फलस्वरूप भारत से चीन को अपीम का भेजा जाना स्थिगत हो गया। ब्रिटिश भारत में १६०६-०७ में ६१४,८७६ एकड़ भूमि में अपीम की खेती होती थी। १६४०-४१ में यह संख्या और भी गिर गई और इस समय केवल ५८१६ एकड़ भूमि भाग में इसकी खेती सीमित रह गई। आजकल अपीम या पोश्ते की खेती का सारा दारोमदार सरकार के हाथ में है। पोश्ता मुख्यकर मालवा तथा उत्तर प्रदेश में उत्पन्न किया जाता है। इससे भारत सरकार को समय-समय पर अच्छी आय हुई है।

तम्बाक् —संयुक्त राज्य ग्रमरीका तथा चीन के पश्चात् संसार के तम्बाक् उत्पन्न करने वाले देशों में भारत का तीसरा नम्बर है। १९४८ में ७.८४ लाख एकड़ भूमि में २,४२,००० टन तम्बाक् उत्पन्न हुई। तम्बाक् प्रायः भारत के सभी भागों में पैदा की जाती है किन्तु मदरास के गन्दूर, कृष्णा तथा गोदावरी जिलों में ग्रत्युक्तम तम्बाक् उत्पन्न की जाती है जिसका उपयोग सिगरेट बनाने में बहुत होता है। सेन्द्रल रिसर्च स्टेशन होने के नाते गन्दूर तम्बाक् का मुख्य बाजार है। १९४८ में ८,७९ लाख स्पयों तथा १९४६ में १०,३२ लाख स्पयों के मूल्य की तम्बाक् का निर्यात हुन्ना था।

नीचे दी हुई तालिका से भारत तथा श्रमरीका व चीन में तम्बाक् उत्पन्न करने वाले चे त्र तथा तम्बाक् की कुल पैदाबार का परिचय मिल जायगा:——

,		2	200	`
(	हज	स	म	)

वर्ष	•	भारत	संयुक्त राज्य	र ग्रमरीका	चीन
	पौएड	एकड़	पौएड	एकड्	पौंगड
१९३४-३५	१,१६१६८०	१३०८	१२६७१५५	१४३७	१३८६३८
१६३५-३६	१,०६३१२०	१२५३	१,१५५३२⊏	१४३८	१३६४,००८
१९३६-३७	१,१ <b>११</b> ०४०	१,१८३	१५६२८८६	१७५१	प्राप्त नहीं
१६३७-३८	१,१३१,२००	१२८८	१३७५⊏२३	१५६६	,,
१९३८-३६	१,०६३,१२०	१२६०	१८७४,४०७	२००५	,,

भारत में तम्बाकू उत्पन्न करने वाले चे तो में बंगाल, मदरास, बम्बई, विहार, उत्तरप्रदेश तथा पंजाब मुख्य हैं। भारत को अपने यहाँ अच्छी पत्तियों वाली तम्बाकू उत्पन्न करने का प्रयत्न करना चाहिए। अभी सिगरेट, सिगार आदि के प्रयोग के लिए अच्छे किस्म की तम्बाकू विदेशों से मंगाई जाती है। यदि भारत अपने सिगरेट, सिगार आदि के व्यवसाय में स्वावलम्बी होना चाहता है तो उसे अपने देश में अच्छे किस्म की तम्बाकू का उत्पादन करना होगा। इधर विदेशों से तम्बाकू के आयात पर सरकार काफी नियंत्रण रख रही है। आशा है कुछ, वर्षों में भारत का तम्बाकू का धन्धा उन्नति कर जायगा।

सिंकोना— सिंकोना उत्पन्न करने वाले भारत में मुख्य दो प्रदेश हैं—दार्जिलिंग ब्रौर नीलिंगिरी पहाड़ियाँ। इस पदार्थ के उत्पादन में गवर्नमेंट का एकाधिकार है। इस देश में यह पदार्थ ब्रायित मात्रा में उत्पन्न होता है। युद्ध के समय में सिंकोना का ब्रायाव काफी खटकने लगा। ब्राय सरकार सिंकोना की खेती बढ़ाने तथा उसके उत्पादन में वृद्धि करने के लिए काफी प्रयत्नशील है।

रवर (Rubber)—रबर का आर्थिक महत्व दिनोंदिन बढ़ता जा रहा है। इसका उपयोग बहुत सी वस्तुओं के निर्माण में होता है। भारत में रबर मुख्य रूप से दिव्यण मदरास, कुर्ग और मैस्र राज्य में होता है। १६४६ में भारत की १,६२,००० एकड़ भूमि में ३५० लाख पौएड रबर का उत्पादन हुआ था। युद्ध के पूर्व रबर के मूल्य में भारी उतार हो जाने के परिणाम स्वरूप एक अन्तर्राष्ट्रीय योजना के अनुसार रबर के उत्पादन तथा निर्यात पर नियंत्रण रखा गया था। इससे रबर के बाजार के व्हेत्र पर काफी प्रभाव पड़ा। युद्ध के दिनों में रबर के उत्पादन में वृद्धि करने पर काफी जोर दिया गया, साथ ही इस बात का भी प्रयत्न किया गया कि रबर के स्थान पर किसी अन्य वस्तु का उपयोग किया जाय जिससे रबर के अभाव से विशेष प्रभाव न पड़े। भारत को प्रतिवर्ष सैकड़ों टन रबर का आयात करना पड़ता है। रबर के इस अभाव की पूर्ति के लिए इंडियन रबर बोड ने एक नई योजना कार्यान्वित की है जिसके अनुसार बीस वर्ष के अन्त तक आज के १५,५०० टन से लेकर, ४१,००० टन तक उत्पादन पहुँच जायगा। इस योजना के अनुसार

कम पैदावार वाले रबर के वृत्तों के स्थान पर ऋधिक पैदावार कर सकने वाले वृत्तों को लगाया जा रहा है। भारत में प्रतिवर्ष करीब १६५०० टन रबर का उत्पादन प्रतिवर्ष होता है जो कि संसार के रबर के उत्पादन का केवल एक प्रतिरात से कुछ ही ऋधिक है। इसलिये रबर के उत्पादन में वृद्धि करने की बड़ी ऋषवश्यकता है।

तिलहन — भारत में दो प्रकार का तिलहन उत्पन्न होता है — (१) खाद्य तिलहन (२) अखाद्य तिलहन । दूसरे शब्दों में एक वह तिलहन जिसका प्रयोग खाने में होता है। दूसरा वह जो खाने योग्य नहीं होता, जिसका प्रयोग अन्य कुछ वस्तुओं के बनाने में होता है। खाने वाले तिलहन में मुख्य मूंगफली तथा सरसों आदि हैं। ग्रंडी तथा अलसी आदि अखाद्य तिलहन के अन्तर्गत आते हैं। खाद्य तिलहन में मूंगफली सबसे अधिक महत्वपूर्ण है। मूंगफली के महत्व का रिचय नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा।

#### म्गफली (Groundnuts)

वर्ष	चेत्र (एकड़ों में)	उत्पत्ति (टनों में)	निर्यात (करोड़ रुपयों में)
१९४७-४८	१०,०७६०००	₹४ <b>१</b> १०००	१२०
. 38-2838	000000	३०७६०००	१७५
<b>१६</b> ४६-५०	<b>६.६२५०००</b>	३२७६००० (त्रानुमानित	) १४० (श्रनमानित)

मारत में मूंगफली उत्पादन करने वाला सबसे ऋविक च्लेत्रफल मदरास में है। मदरास में करीब चार लाख एकड़ भूमि में, बम्बई में दो लाख एकड़ में, हैदराबाद में १५ लाख तथा मध्य प्रदेश व बरार में ६ लाख एकड़ भूमि में मूंगफली पैदा की जाती है। मुद्राञ्चवमूल्यन (Devaluation) के परचात् संसार की ऋपेचा मारतीय तिलहन का मूल्य ऋधिक था। ऋतएव मारतीय तिलहन समिति (Indian Oil seeds Committee) ने तिलहन के उत्पादन के व्यय को कम करने का प्रयत्न किया। उसकी खेती तथा उसके विकय की ऋच्छी व्यवस्था की गई। १६४६ में ऋपे ल से लेकर सितम्बर तक में भारत ने २८,००० टन मूंगफली का निर्यात किया, जब कि १६४८ में केवल १७,२०० टन का ही निर्यात हुआ था। इन छु: महीनों के बीच में उसने २६ लाख गैलन तेल का भी निर्यात किया। तिलहन का उपयोग स्विरज़रलैएड, नार्वे इटली, ऋादि में बहुत होता है, ये देश भारत से काफी तिलहन मँगाते हैं। तेल का प्रयोग यू० के०, वर्मा, मारिशस तथा इटली में ऋषिकता से होता है। बीजों की ऋपेचा भारत सरकार तेल के निर्यात करने में ऋषिक प्रयत्नशील है।

श्रन्य तिलहन ( श्रंडी, तिल, सरसों, नारियल, विनौला श्रादि ) को कुल भूमि का चेत्रकल, १६४६ में १३३ लाख एकड़ था जिसमें १६ लाख टन का उत्पादन हुआ जब कि १६४८ में १४ लाख एकड़ भूमि में १७ लाख टन तिलहन का उत्पादन हुआ था। इन सब तिलहनों में श्रलसी का भी काफी महत्व है। १६४८-४६ में ४,३६,००० टन अलसी का उत्पादन हुआ था। इस वर्ष करीब २३ लाख टन अलसी के तेल का निर्यात हुआ। अलसी के तेल की खपत सबसे अधिक आस्ट्रे-लिया में होती है। इसके अतिरिक्त इटली, मराशिस, मिश्र, न्यूजीलैएड, यू० के० तथा पाकिस्तान को भी अलसी के तेल का निर्यात किया जाता है।

ऋंडी तथा उसके तेल (Castor oil) के निर्यात में इधर काफी उतार हो गया है। इसके उत्पादन की किस्म को ऋच्छा बनाने की ऋोर सरकार प्रयत्नशील है। सरसों की मुख्य पैदावार उत्तर प्रदेश, पंजाब, बिहार तथा बंगाल में होती है। सरसों का निर्यात इटली, बेलजियम तथा फ्रान्स को होता है। मारत में प्रायः तीन लाख एकड़ भूमि में इसका उत्पादन होता है। सरसों के तेल की खपत सबसे ऋधिक पाकितान में होती है। बिनौले के तेल का भी ऋच्छा उपयोग होता है। नारियल मान-

কুদি ৩৩

सूनी प्रदेश में ग्रच्छी तरह से पैदा होता है। भारत से करीब बीस लाख गैलन नारियल का तेल विदेशों को भेजा जाता है।

उत्पादन में वृद्धि की आवश्यकता—कहने की आवश्यकता नहीं कि हमारे गाँवों की अधिकांश जनता जितना उत्पादन करती है, वह इतना ही होता है जिसमें उसका किसी प्रकार जीवन-निर्वाह हो जाय। हमारी ग्रामीण जनता के रहन-सहन का स्तर बड़ा निम्न है। डा० वी० के० आर० वी० राव के अनुसार १६३१ में नगर निवासियों की प्रति व्यक्ति आय १६२ ६० थी और ग्राम निवासियों की केवल ४० ६०। 'ईस्टर्न एकनामिस्ट्स' (Eastren Economists) ने ऐसा अनुमान लगाया है कि १६४०-४६ में की प्रारम्भिक साधनों से प्रति व्यक्ति आय १४० ६० तथा उद्योग-धन्धों से ३०५ ६० है। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि ग्रामीण लोगों की आय बढ़ाने का एक मात्र मार्ग खेती की पैदावार बढ़ाना ही है।

उत्पादन में वृद्धि की आवश्यकता केवल इसीलिये ही नहीं कि हमें आय में वृद्धि करनी है। हम यह देख रहे हैं कि भारत में खाद्य संकर अपना भीषण रूप धारण करता जा रहा है, यहाँ हम आए दिन अन्नाभाव पा रहे हैं। अन्न की यह कमी हमें आज ही नहीं ज्ञात हुई वरन् इसका पता हमें गत महायुद्ध के समय में ही हो गया था। इधर भारत के स्वतंत्र हो जाने पर, राष्ट्रीय सरकार के 'अधिक अन्न उपज्ञाओं' आन्दोलन से यह आशा की गई थी कि थोड़े समय में भारत अपनी आवश्यकतानुसार अनोत्पादन कर लेगा। परन्तु इस दिशा में कोई विशेष प्रगति नहीं हुई। हमारी यह आशा केवल आशा ही रह गई। इन दिनों जब कि वस्तुओं का इस प्रकार अभाव हो रहा था तो उधर हमारी जनसंख्या में भी ४० लाख प्रति वर्ष के हिसाब से वृद्धि हो रही थी। फलतः भारत सरकार को विदेशों से खाद्यान्न मंगाने के लिये वाध्य होना पड़ा। अब इधर हमारी राष्ट्रीय सरकार खाद्याभाव की समस्या को हल करने के लिए पूर्णरूप से प्रयत्नशील है। सरकार ने यह घोषणा की है कि १६५२ के मार्च तक वह अपने खाद्याभाव की पूर्ति कर लेगा तथा विदेशों से अन्न का मंगाना वन्द कर देगा। किन्तु आजकल की परिस्थितियों के अनुसार यह आशा नहीं की जाती कि हमारा खाद्यसंकट इतनी जल्दी हल हो जायगा।

भारत सरकार ने निम्नलिखित उपायों द्वारा भारत में उत्पादन बढ़ाने का विचार किया है:-

- (१) मशीनों के द्वारा कृषि कर के भूमि को उपयोगी बनाना।
- (२) गहरी खेती तथा प्रति एकड़ भूमि के उत्पादन में वृद्धि करना।
- (३) देश के जल-सायन का अच्छा उपयोग कर सिंचाई की अच्छी व्यवस्था करना। हम नीचे इनमें से प्रत्येक उपायों पर भलि-भांति विचार करेंगे।

भूमि का उपादेयकरण (Land Reclamation)—भारत में कुल भूमि जिसका चेत्रकल ७८१० लाख एकड़ है, उसमें से ८८० लाख एकड़ ऐसी भूमि है जिस पर खेती की जा सकती है पर की नहीं जाती तथा जो भूमि बरबाद पड़ी हुई है। एक करोड़ एकड़ ऐसी भूमि है जिसमें किसी समय अच्छी खेती होती थी किन्तु अब वह भूमि कांस आदि से भरी पड़ी है और वहाँ पर हल चलाने का नाम भी नहीं लिया जाता। यही नहीं, इसके अतिरिक्त एक तीसरी श्रेणी की ऐसी भूमि है जिसमें खेती करना सम्भव नहीं, इसे ऊसर या बंजर कहा जा सकता है।

जपर हमने कहा कि यहाँ ८८० लाख एकड़ भूमि ऐसी है जिसमें कृषि की जा सकती है पर की नहीं जाती, परन्तु इसके तालर्थ यह नहीं कि इसमें से समस्त भूमि को श्रासानी से कृषि के योग्य बनाया जा सकेगा। इसमें से लगभग २५० लाख एकड़ भूमि ऐसी है जिसे कृषि के योग्य बनाना श्राय की हिन्द से उपादेय नहीं होगा। वास्तव में ऐसी भूमि का प्रयोग तो देश की बढ़ती हुई जनसंख्या के

निवास के लिए ही करना होगा। हम द्वितीय परिच्छेद में देख चुके हैं कि विभाजन के उपरांत भारतीय भूमि पर जनसंख्या का घनत्व दिनोंदिन बढ़ता ही गया है। यद्यपि भारत की जनसंख्या ऋषिमाजित भारत की कुल ८२ प्रतिशत थी, फिर भी विभाजन के पश्चात् उसे केवल ७७ प्रतिशत ही भूमि भाग प्राप्त हुआ। इससे स्पष्ट है कि इस समय भारत की भूमि पर जनसंख्या का दबाव बढ़ता ही जा रहा है। हम यह देख चुके हैं कि यहाँ ४० लाख प्रतिवर्ष के हिसाव से जनसंख्या में बृद्धि होती जा रही है। अतः अब यह अनिवार्य हो गया है कि हम कृषि के लिए भूमि का विस्तार करें, कृषि के च्रेत्रफल में बृद्धि करें। अबहए हम उस विषय पर विचार करें, हम देखें कि यहाँ कृषि के च्रेत्रफल तथा उत्पादन के बढ़ाने में कहाँ तक सम्भावनाएँ हैं।

वह भू-भाग जो जंगलों वाला है वह केवल १०६० लाख एकड़ है, दूसरे शब्दों में कुल च्रेत्र-फल का केवल १४ प्रतिशत है। हम प्रथम परिच्छेद में यह देख चुके हैं कि हमारी वन सम्पत्ति पर्यात नहीं है। इस च्रेत्रफल के विस्तार करने के लिए, उसे कम से कम २५ प्रतिशत तक बढ़ाने के लिए प्रयत्न करने की आवश्यकता है। इसके बढ़ने से हम वन सम्पत्ति का अच्छा उपयोग कर सकेंगे। अतः यह सोचना कि वन-भूमि को कम कर दिया जाय या, वन-प्रदेश में कृषि की जाने लगे, ऐसे विचार उपयुक्त नहीं।

श्रगले सात वर्षों में सरकार ६२ लाख एकड़ भूमि-भाग को कृषि के योग्य बनाने का प्रयत्त कर रही है। श्राशा है हमारी कृषि के योग्य भूमि के च्लेत्रफल में वृद्धि हो सकेगी। इस सम्बन्ध में हमें यह ध्यान रखना चाहिए कि वे भूमि भाग जहाँ पर श्राज कांस, हरिया, या दूव के पौषे दिखलाई पड़ते हैं कृषि के योग्य सर्वोत्कृष्ट भूमि है, किन्तु इन पौधों के उग श्राने से ऐसे भूमि भाग में श्रासानी से खेती करना सम्भव नहीं। इनमें साधारण हल बैलों से खेती नहीं की जा सकती केवल बड़े-बड़े टैक्टरों से ही यहाँ खेती की जा सकती है श्रीर क्योंकि ये प्रदेश पहले से ही बसे हुए हैं, श्रतः वहाँ पर श्राबादी बसाकर विशेष व्यय करने की श्रावश्यकता नहीं। इस दस लाख च्लेत्रफल की भूमि को उपादेयकरण का तात्पर्य हमें तीन लाख टन श्रन का प्राप्त हो जाना है।

नए मू-भागों के उपादेयकरण में श्रीर भी श्रिधिक कठिनाई होती है। यहाँ पर बहुत से ऐसे प्रदेश हैं जहाँ पर मलेरिया श्रादि दूषित रोग-कीटाणु श्रपना श्रद्धा जमाए हुए हैं। ऐसे प्रदेशों में न तो श्रावादी है, न गाँव ही हैं श्रीर न पीने के पानी की कोई व्यवस्था है। श्रतः ऐसे प्रदेश को साफ करके वहाँ के इन श्रभावों को दूर कर उन्हें कृषि के योग्य बनाना है। ऐसे प्रदेशों में बड़े-बड़े ट्रैक्टरों श्रादि के प्रयोग से खेती करना है। सरकार ने ऐसे प्रदेशों को कृषि योग्य बनाने के लिए बड़ी बड़ी योजनाएँ बनाई हैं। उत्तर प्रदेश की सरकार ने नैनीताल की तराई में तथा गंगा खादर में ऐसे प्रयोग किए हैं जिससे उसको बड़ा लाभ पहुँचा है।

ऋन्तर्राष्ट्रीय बैंक ने अमरीका से ३७५ बड़े ट्रैक्टर तथा अन्य यंत्रों के मंगाने के लिए दस लाख डालर की स्वीकृति दी है। इनमें से कुछ ट्रैक्टर भारत में आ गए हैं, इनके द्वारा उत्तर प्रदेश, मध्य-प्रदेश तथा मध्य-भारत व भोपाल आदि में कृषि की जा रही है।

भारत सरकार ने भी यंत्रों के द्वारा भूमि के उपादेयकरण के लिए कुछ ऋण देने की व्यवस्था की है। कुछ प्रयोगों से यह पता चला है कि इस प्रकार के प्रदेशों के उपादेयकरण से हमें श्रव्छा श्रार्थिक लाभ होगा। ऊसर भूमि को कृषि के योग्य बनाने का कार्य श्रीर भी दुष्कर है, परन्तु उन्हें भी थोड़े समय में कृषि के योग्य बनाया जा सकेगा।

ऐसा अनुमान किया गया है कि सन् १६५१ के अन्त तक भूमि का इतना उपादेयकरण हो जायगा, जिसमें लगभग तीन लाख टन अन्नोत्पादन होगा।

प्रचित परती भूमि भी कोई कमें परिमाण में नहीं है। वर्ष में करीव ५५ लाख एकड़ ऐसी भूमि रहती है जिसका उपयोग नहीं किया जाता। परती भूमि से हमें उन दिनों का स्मरण हो ख्राता है जब कि खेतों को परती छोड़ देना ही केवल एक ऐसा उपाय था जिसके द्वारा पृथ्वी को ख्रपनी शक्ति के पुनः प्राप्त करने का ख्रयसर मिलता था। उत्तम वैज्ञानिक खादों के प्रयोग तथा फसलों के हेर-फेर से परती भूमि का भी ख्रच्छा उपयोग किया जा सकता है। पश्चिमीय देशों में कुछ ख्रन्य वस्तुएँ बीच-बीच में बोकर ऐसी भूमि का प्रयोग कर लिया गया है। हमें भी भारत में ऐसी भूमि का उपब्रोग उसकी शक्ति के ख्रनुसार ही फसलों को बोकर करना है।

महरी खेती का चेत्र --( S30pe for Intensive Cultivation ) — हम यह देख चुके हैं कि भारत में प्रति व्यक्ति के हिसाब से एक एकड़ का केवल है भाग ही जोता जाता है। जापान में खेती वाला च्रेत्र प्रति व्यक्ति है से भी कम है। किन्तु जहाँ तक उत्पादन का प्रश्न है जापान की उत्पादक शक्ति भारत से कहीं अधिक है। गहरी खेती की पद्धति के प्रचलन के फलस्वरूप वहाँ पर सफल में कोई कमी नहीं होती। भारत में प्रति एकड़ पैदाबार संतार के अन्य देशों से कितनी कम है। यह बात नीचे दिए हुए आत्रां हों से और भी स्पष्ट हो जायगी।

### फसलों का तुलनात्मक अध्ययन (पौएड प्रति एकड़)

	•	
		१६४७
१ — रुई	भारत	६६
	पाकिस्तान	<b>१४१</b>
	ईजिप्ट	४८२
	संयुक्त राज्य श्रमरीका	२६⊏
, २—चावल—	भारत	७१६
	चीन	२२५७
	जापान	३१⊏५
	श्याम	१,१२४
<b>३</b> —गेहूँ —	भारत	لإحم
	पाकिस्तान	ニニス
	<b>त्र्यास्ट्रे</b> लिया	٤\$غ
	कनाडा	<b>=</b> ₹€
	संयुक्त राज्य ग्रमरीका	१,१०६
४—गन्ना—	भारत	₹४,६४४
	जावा	११३,५७०
	संयुक्त राज्य श्रमरीका	४३,२७०

इन आँकड़ों से पता चल जाता है भारत में प्रति एकड़ उत्पादन कितना कम है। हम यह देखते हैं कि पाकिस्तान की प्रत्येक वस्तु की फसल प्रति एकड़ उत्पादन की दृष्टि से भारत से कहीं अधिक है। जब भारत की सिंचाई आदि की समस्त योजनाएँ पूर्ण हो जायँगी तो इसमें कोई सन्देह नहीं कि वह भी अपनी फसलों के उत्पादन में काफी वृद्धि कर लेगा और अन्य देशों भी तुलना में पीछे नहीं रहेगा।

भारत के लिए जापान का उदाहरण बड़ा शिचापद है। यह प्रदेश बहुत थोड़े कृषकों का है जो भारत की तरह आधुनिक वैज्ञानिक यंत्रों का बहुत कम प्रयोग करते हैं। हाँ, वहाँ सिंचाई के साधनों की इतनी किटनाई नहीं है जितनी कि भारत में । कनाडा, श्रास्ट्रेलिया तथा संयुक्त राज्य श्रमरीका में कृषि श्रादि के इतने विकसित होने तथा फसलों के श्रिष्ठिक होने का मुख्य कारण वहाँ पर वैज्ञानिक साधनों के द्वारा विशाल चेत्रों में कृषि करना है। प्रति एकड़ उत्पादक शक्ति की वृद्धि का श्रथे है प्रति व्यक्ति उत्पादक शक्ति में वृद्धि । परन्तु भारत जैसे देश में जहाँ की जनसंख्या श्रिष्ठिक हो, श्रीर जहाँ वेकारी श्रादि की समस्या हो यह सिद्धान्त ठीक नहीं । जहाँ तक भूमि पर जनसंख्या के भार का परन है, उसे हल करने के लिये सबसे श्रच्छा तरीका गहरी खेती करने का है जिसमें भूमि तथा पूँजी का तो कम काम पड़ता है किन्तु श्रम की श्रावश्यकता श्रिष्ठक होती है ।

गहरी खेती की भारत में अनेक सम्भाव्यताएँ हैं। यहाँ पर कुल मिलाकर फसल ही नीची नहीं है बिल्क यहाँ एक राज्य से दूसरे राज्य की परिस्थितियों में बड़ी विभिन्नता है। उदाहरए के लिये चावल की फसल को तो लीजिये। १६४८-४६ में मदरास में ६६१ पींड, जब कि बिहार में ५८६ पींड प्रति एकड़ चावल उत्पन्न हुआ था। इसी प्रकार पंजाब में ८०६ पींड जब कि हैदराबाद में १२२ पींड गेहूँ प्रति एकड़ उत्पन्न हुआ था। बम्बई में ७,३६५ पींड तथा पंजाब में २,२७२ पींड गुड़ प्रति एकड़ हुआ था। इसी प्रकार अन्य वस्तुओं के उत्पादन में भी भिन्नता रही। ये विभिन्नताएँ कुछ तो प्राकृतिक साधनों के, कुछ मिट्टी तथा कुछ वर्षा के कारण हैं परन्तु विशेष करके ये विभिन्नताएँ भिन्न-भिन्न भागों में होने वाली खेती की विभिन्न पद्धितयों के फलस्वरूप हैं।

श्राज भारत की स्थित सन्तोषजनक नहीं है । उसकी जनसंख्या तो दिनोंदिन बढ़ती जा रही है किन्तु उसका कुल उत्पादन ज्यों का त्यों बना है, उसमें कोई वृद्धि नहीं हुई । उसके व्यापार का भी संतुलन सन्तोषजनक नहीं है । इसका मुख्य कारण देश में खाद्याभाव तथा विदेशों से काफी मात्रा में खाद्यान्नों का मँगाना है । इस ग्रभाव को दूर करने के लिए भारत को खाद्य तथा श्रखाद्य ( मुख्यकर कपास तथा जूट) पदार्थों के उत्पादन में यथाशीन्न वृद्धि करना है । हम यह देख चुके हैं कि सरकार भूमि भागों के उपादेयकरण की योजना कार्योन्वित कर रही है किन्तु हमारी यह योजना मशीनों या कृषि यंत्रों के प्राप्त होने पर ही निर्भर है । इस उपाय द्वारा ग्रपने खाद्याभाव को दूर करने में काफी समय लगेगा । हमें तो शीन्नातिशीन श्रपने उत्पादन में वृद्धि करनी होगी, इसके लिए हमें कृषि करने के तरीकों में परिवर्त्तन करना होगा । केन्द्रीय तथा राज्य की सरकारें देश के उत्पादन की वृद्धि करने में क्रियात्मक कदम उठा रही हैं ।

भारत में फसल अच्छी न होने के कारण तथा उनके दूर करने के उपायकिसी भी रोग को दूर करने के लिए सबसे पहली आवश्यकता इस बात का ज्ञान प्राप्त करने की होती
है कि वह रोग क्यों हुआ, उस रोग के होने के मुख्य कौन से कारण हैं। रोग के कारणों का उचित
परिचय प्राप्त किए बिना उसे समूल नष्ट करना सम्भव नहीं। ठीक यही बात हमारे देश की कृषि की
अवनित के लिए भी कही जा सकती है। हमें यह देखना है कि वास्तव में हमारी खेती की यह
दयनीय दशा, हमारी कृषि की यह अवनित क्यों है। वे कौन से कारण हैं जिनकी वजह से हमारी
कृषि की यह स्थित हुई, हमारे देश में यह रोग फैल गया, और लाख चिकित्सा करने पर भी हम इस
रोग से मुक्त न हुये।

भारत में कृषि की अवनित का यही कारण नहीं कि यहाँ हजारों और लाखों एकड़ भूमि बेकार पड़ी है, वह कृषि के योग्य नहीं है, उसमें फसल पैदा नहीं की जा सकती। यह तो कारण है ही, साथ ही कई अनेक कारण हैं जिनकी हम उपेद्धा भी नहीं कर सकते। भारत में कृषि की अवनित के मुख्य कारण ये हैं :—

(१) खेतों के छोटे-छोटे दुकड़ों में बँटे होने के कारण श्रालामकारी जोत (Uneconomic

holdings)। यहाँ ऋधिकांश किसानों के पास इसी प्रकार के खेत हैं। भूमि का छोटे-छोटे टुकड़ों में वँटा होना ऋच्छे ढंग से कृषि करने में बाधक होता है।

- (२) घटिया किस्म के बीजों का प्रयोग तथा प्राचीन पद्धित के अनुसार खेती करना । भारतीय किसान खेतों को बोने में प्रायः बीजों की ख्रोर विशेष ध्यान नहीं देता, वह साधारण घटिया किस्म के बीजों का प्रयोग करता है। इन बीजों की उर्वराशक्ति ख्रच्छी नहीं होती।
- (३) खेती में अञ्छे श्रौजारों का प्रयोग न करना । भारतीय किसान श्रशिद्धित है । वह खेती के श्राधुनिक वैज्ञानिक यन्त्रों श्रादि के प्रयोग से श्रनिवज्ञ ही है । वह श्रपने उन्हीं पुराने श्रौजारों के सहारे खेती करता है जिनका प्रयोग श्राज से कितने ही वर्ष पूर्व होता था ।
- (४) श्रच्छी खाद तथा सिंचाई का श्रभाव। भारत की श्रधिकांश खेती वर्षा पर ही निर्भर रहती है। बहुत से ऐसे स्थान हैं जहाँ सिंचाई की कोई व्यवस्था नहीं है श्रतः ऐसे स्थानों में फसल का श्रच्छा या न श्रच्छा होना वर्षा द्वारा ही निश्चित होता है। दूसरे हमारे किसान जिस खाद का प्रयोग करते हैं, वह बहुत श्रच्छी नहीं होती। गोवर इत्यादि का खाद के रूप में वे बहुत ही कम प्रयोग करते हैं। इसके श्रतिरिक्त श्रन्य कई प्रकार की श्रच्छी खादों से भी वे परिचित नहीं हैं। हर्ष की बात है कि इधर भारत सरकार के प्रयत्नों के फलस्वरूप किसानों के लिए श्रच्छी खाद की ब्यवस्था की गई है।

√(५) पूँजी का अभाव । हमारे किसान बड़े निर्धन होते हैं, यह सभी जानते हैं। इसके अति-रिक्त हमारा सामाजिक संगठन भी ऐसा है जिससे उनकी निर्धनता को और बल मिलता है। वे स्वयं भी अनेक रीति-रिवाजों के पचड़े, अपनी मूर्खता या अशिक्तावशा निर्धनता को आमिन्त्रित कर लेते हैं। पूँजी के अभाव के कारण वे कृषि में नवीन यंत्रों का उपयोग नहीं कर पाते।

- (६) यहाँ की मिट्टी भी बहुत अञ्छी किस्म की नहीं है। भारतीय मिट्टी बहुत सूखी है। भारत के बहुत से भागों में वर्षा होती ही नहीं ख्रोर यदि होती है तो बहुत कम।
- ্ব(৬) यहाँ कृषि के उत्पादन की विक्री का ढंग भी दोषपूर्ण है। इससे किसान के उत्साह पर बड़ा गहरा श्रासर पड़ता है।
- √(८) भारतीय किसान ऋण के भार में दबा रहता है। वह ऋण में जन्म लेता, ऋण में पलता
  तथा ऋण में ही मर जाता है।
- (६) हमारे किसान को पुष्टिकारक तथा उचित भोजन नहीं प्राप्त होता, इससे उसके श्रम की कुशलता पर बड़ा गहरा प्रभाव पड़ता है।
- (१०) भारतीय किसान की श्रशिद्धा तथा उसकी धार्मिक कटरता एवं दिकयानूसी विचारधारा भी हमारी कृषि की उन्नति में रोड़ा श्रयकाती है।
  - √(११) भारतीय कर वस्तु करने की व्यवस्था भी दोष पूर्ण है।

उपरोक्त कारणों के फल स्वरूप ही हमारी कृषि की यह दशा हुई है। इन सब बातों—भारतीय मिट्टी, कर व्यवस्था, कृषि करने की पद्धति, सिंचाई आदि पर विशेष विचार आगले परिच्छेदों में करेंगे। यहाँ पर प्रतिएकड़ भूमि में फसलों के उत्पादन को बढ़ाने के लिए नीचे लिखी बातों की आर हमें अवश्य ध्यान देना होगा:—

- (१) फसलों का अच्छा हेर-फेर।
  - (२) विभिन्न प्रदेशों में मिट्टी के अनुरूप कृषि का विशेष प्रसार करना।
  - (३) उत्तम तथा उत्कृष्ट बीजों का उपयोग ।
  - (४) ऋच्छी खाद, ऋच्छी खेती तथा ऋच्छी सिंचाई की व्यवस्था।
  - (५) मनुष्य, पशुत्रों के स्वास्थ्य का उचित ध्यान रखकर इस चृति को रोकना। जहाँ तक फसलों के हेर-फेर का सम्बन्ध है जब तक कि खेत बढ़े नहीं होते, इस दिशा में फा॰ ११

विशेष प्रगति नहीं हो सकती । विभिन्न प्रदेशों में फसलों के अत्यधिक विशेषीकरण की कोई आवश्यकता नहीं। एक ही गाँव में कई प्रकार की फसलों के उत्पन्न करने से मूल्य की घटा-बढ़ी, तथा अनाइष्टि इत्यादि का बुरा प्रभाव नहीं पड़ेगा।

जहाँ तक ग्रन्छे बीजों का प्रश्न है, भारत सरकार के केन्द्रीय तथा प्रान्तीय कृषिविभागों ने इस दिशा में ग्रन्छी सफलता प्राप्त कर ली है। गेहूं, कपास, गन्ना ग्रादि के उत्तम बीजों का जहाँ भी प्रयोग किया गया है, वहाँ प्रति एकड़ फसल में काफी वृद्धि हुई है। परन्तु श्रभी इस दिशा में श्रीर कार्य करने की त्रावश्यकता है।

सिंचाई के साधनों का प्रसार करने, श्रच्छी खाद की व्यवस्था करने की श्रोर मी ध्यान दिया गया है। हमारी राष्ट्रीय सरकार निदयों की उन्नित की बहुमुखी योजनाएँ कार्यान्वित करा रही है। श्रगले कुछ वर्षों में सिंचाई की साधनों की श्रच्छी व्यवस्था हो जायगी। हमारे कृषि, सहकारिता तथा ग्रामो- होग विभाग किसानों को खाद का श्रच्छा उपयोग करने तथा गोजर श्रादि को नष्ट न करने का ज्ञान करा रहे हैं।

सरकारी कृषि विभागों द्वारा सस्ते कृषि-यंत्रों का आविष्कार किया गया है, परन्तु स्रभी इन

यंत्रों का विशेष प्रचार नहीं हो पाया है।

खेतों भी चकवन्दी की त्रोर भी लोगों का ध्यान त्राकृष्ट हुत्रा है। खेतों भी इस छोटी जोत के दोष को दूर करने के लिए सम्मिलित कृषि से बड़ी सहायता प्राप्त भी जा सकती है। जहाँ तक फसलों के रोगों का सम्बन्ध है, हमारे कृषि विभागों ने इस दिशा में भी बड़ा अच्छा कार्य किया है, फसलों को इन रोगों से बचाने के उपायों का प्रचार किया गया है। परन्तु अभी इस दिशा में ग्रीर कार्य करने भी आवश्यकता है, इसके लिए आवश्यकता इस बात भी है कि कृषकों को कृषि सम्बन्धी अच्छी शिचा भी व्यवस्था भी जाय, तभी हम अपनी खाद्यान्न सम्बन्धी समस्या के इल करने में सफल हो सकते हैं।

इस दोंगों के दूर करने का मुख्य उपाय— हमने ऊपर भारतीय कृषि की अवनित को दूर करने के कुछ उपायों पर विचार किया परन्तु जब तक भारत में छोटे-छोटे खेत जोतने की प्रथा है, तब तक उपरोक्त उपायों से कोई लाभ नहीं होगा। स्त्रार्थिक जोत (Economic holding) की समस्या भारत के लिए कोई नई समस्या नहीं है। यदि हम ग्रान्य देशों के श्रौद्योगिक इतिहास पर एक दृष्टि डालें तो हमें पता चल जायगा कि फ्रान्स, डेनमार्क, जर्मनी ऋादि देशों में भी ऋार्थिक जोत का प्रश्न उठा था। उन देशों ने इन समस्या का बड़ी सफलतापूर्वक हल किया। यदि भारत में भी कृषि का विकास करना है तो यहाँ के कृषकों की जोत को, खेतों के च्रेत्रफल को बढ़ाना होगा। सोवियत रूस ने इस समस्या का हल भूमि का राष्ट्रीयकरण करके, कृषि को राष्ट्र का उद्योग घोषित करके किया था। इगलैएड की भाँति कुछ देशों में बड़े-बड़े जमींदार हैं जिनके हाथ में बड़े-बड़े खेत हैं। किन्तु भारत में न तो हम रूस का श्रौर न इंगलैएड का श्रानुकरण करके कोई योजना कार्यान्वित कर सकते हैं। रूस की भाँति हम कृषि का राष्ट्रीयकरण नहीं कर सकते क्योंकि उसका भारतीय विचार धारा, भारतीय प्रवृत्तियों से मेल नहीं बैठता। हम यहाँ बड़े-बड़े जमींदारों के हाथ में कृषि को नहीं रख सकते क्योंकि ऐसा करना सामाजिक दृष्टि से उचित नहीं । यहाँ की श्रिधिकांश जनता तो जमीदारों तथा जमींदारी प्रथा की विरोधी ही है। कांग्रेसी सरकारें इस श्रिमशाप का श्रन्त करने के लिए प्रयत्नशील हैं । इसलिए अब एक ही रास्ता रहता है वह है सहकारिता के आधार पर कृषि करना । संसार के कतिपय देशों मेक्सिको, पैलेस्टाइन, यू० एस० ए० ख्रादि में सहकारिता के ख्राधार पर ही कृषि की ाती है। इन देशों ने सहकारिता के सिद्धान्तों के अनुसार कृषि करके इस दिशा में अञ्चली उन्नति प्राप्त कर ली है।

मारत में भी सहकारिता के आधार पर कृषि करने के लिए काफी चे ते है। यहाँ से जमींदारी प्रथा का यथाशीघ्र अन्त कर देना चाहिए तथा राज्य को भूमि पर अपना अधिकार जमा लेना चाहिए। समस्त भारतीय भूमि को आर्थिक जोतों में विभक्त कर ऐसे काश्तकारों को देना चाहिए जो स्वयं उन खेतों को जोतें। इस प्रकार के खेतों को काश्तकारों के सिवाय और कोई न जोत सके, इस बात की व्यवस्था कानून द्वारा कर देनी चाहिए। इसके अतिरिक्त लगभग द्रद्र लाख एकड़ वह भूमि जिस पर खेती सम्भव है, उसका भी उपादेयकरण हो जाने के पश्चात् सहकारिता के आधार पर जोतने की व्यवस्था की जानी चाहिए। इस सहकारिता का प्रयोग कृषि के सभी अंगों में होना चाहिए। रैयत-वारी प्रथा वालें चे ते में भी सहकारिता का काफी चे ते है इस प्रकार के चे तों में ऐसी व्यवस्था हो जिससे व्यक्तिगत भूमि पर स्वामित्व तो रहे किन्तु सव लोगों को मिलकर कार्य करना अनिवार्य कर दिया जाय। और खेती की पैदावार का बँटवारा, प्रत्येक सदस्य द्वारा भूमि, अम और कृषि यंत्रों के रूप में दी गई सहायता के अनुपात में हो। इससे किसानों का भूमि पर अपना स्वत्व भी बना रहेगा और सहकारिता की खेती के समस्त लाभ भी किसानों को उपलब्ध हो जावेंगे। इस प्रकार यह स्पष्ट है कि भारत में सहकारिता द्वारा कृषि करने पर अच्छी सफलता प्राप्त की जा सकती है।

## छठा परिच्छेद भूमि स्वत्व पद्धतियाँ

(System of Land Tenure)

पिछले परिच्छेद में भारत में उत्पन्न होने वाली फसलों, खेतों की जोत की रूप-रेखा, किसान की कृषि सम्बन्धी कुछ समस्यात्रों पर प्रकाश डाला गया है। इस परिच्छेद में हम भारत में प्रचलित भूमि-स्वत्व की, भूमि के बन्दोबस्त की प्रणालियों या पद्धितयों पर विचार करेंगे। भारत जैसे कृषि प्रधान देश के लिए भूमि स्वत्व का महत्व कितना है, यह कहने की आवश्यकता नहीं। भारतीय भूमि स्वत्व की पद्धित की महत्ता त्रिमुखी है। सर्व प्रथम राज्य की दृष्टि से, दूसरे भूमि-स्वत्व का प्रभाव उत्पादन पर पड़ता है, उस विचार से, तीसरे इस पद्धित के द्वारा देश के अधिकांश लोगों के रहन-सहन के स्तर के विचार से। इस प्रकार भूमि के बन्दोबस्त में, भूमि-स्वत्व में मुख्य तीन शक्तियाँ कार्य करती हैं—कृषक, भू-स्वामी (जमींदार इत्यादि) तथा राज्य। भू-स्वामी भूमि के विकास के लिये आर्थिक सहायता देता है, कृषक कृषि करता है, तथा राज्य इन दोनों शक्तियों के बीच सामज्ञस्य स्थापित करता है।

हम ऊपर कह चुके हैं कि इस भूमि-स्वत्व का महत्त्व त्रिमुखी है। राज्य समस्त देश की भूमि की व्यवस्था के लिए उस भूमि को या किसी निश्चित भू-भाग को किसी व्यक्ति, या व्यक्ति समूह के हाथ में देता है। इसके बदले में उसे निश्चित राजस्व या लगान ख्रादि प्राप्त होता है। भूमि स्वत्व का प्रभाव कृषि के उत्पादन पर भी पड़ता है, इस हिंदि से भी इसका बड़ा महत्व है। उदाहरण के लिये वह काश्तकार या कृषक जिसकी निज की भूमि है या जिसका ख्रपनी भूमि पर पूर्ण द्राधिकार है तो वह कृपक ख्रन्य काश्तकारों की ख्रपेसा भूमि को ख्रिषक उत्साह से, ख्रिषक लगन से जोते-बोवेगा। भूमिस्वत्व की पद्धतियों का प्रभाव देश के निवासियों के रहन-सहन के स्तर पर भी पड़ता है। ख्रतएव कृषि की उन्नति के लिये, समाज में सन्तोष तथा शांति की स्थापना के हेतु एक उचित तथा न्याययुक्त भूमिस्वत्व पद्धति की ख्रावश्यकता है। भूमि-स्वत्व की सबसे ख्रच्छी पद्धति वही होती है जिसके द्वारा एक ख्रोर तो सम्पत्ति का सबसे ख्रिषक उत्पादन हो, दूसरे उस उत्पादन का उचित वितरण।

भूमि-स्वत्व की विभिन्न प्रणालियाँ—भारतवर्ष में भूमि-स्वत्व की कई पद्धतियाँ या प्रणालियाँ प्रचलित हैं। इनमें से नीचे लिखी तीन प्रणालियाँ मुख्य मानी जाती हैं:—(१) जमींदारी भूमि स्वत्व या वन्दोबस्त (२) प्राम्य या महलवारी बन्दोबस्त (३) रैयतवारी भूमि-स्वत्व या बन्दोबस्त ।

सन् १६३७-३८ के त्रांकड़ों के त्रांतुसार इन तीन प्रमुख पद्धियों के त्रानुसार भूभि का वर्गी-करण नीचे दी हुई तालिका से स्पष्ट हो जायगा :— नाम व बन्दोबस्त चेत्रफल (लाख एकड़ में) कुल प्रतिशत वे मुख्य राज्य जहाँ ये पद्धितयाँ प्रचलित हैं

रैयतवारी १८३० ३६% मदरास, बम्बई, सिंघ, तथा श्रासाम जमींदारी (स्थाई बन्दोबस्त, १३०० २५% बंगाल, बिहार, मदरास

जमींदारी तथा महलवारी

प्रथा (ग्रस्थाई बंदोबस्त) १६६० ३६% मध्य प्रदेश, पंजाब तथा उत्तर प्रदेश

जमींदारी प्रथा के अनुसार जमींदार सब खेतों का स्वामी होता है, उसे यह अधिकार राज्य की आहेर से प्राप्त होता है। वह राज्य को निश्चित .मालगुजारी देता है। वह स्वयं खेती न करके अपनी मूमि किसानों को उठा देता है और किसानों से मूमि के उपयोग के बदले 'लगान' वसूल करता है। राज्य और किसानों का सीधा सम्बन्ध नहीं होता। प्राम्य या महलवारी प्रथा के अनुसार गाँव की मूमि

के सब स्वामी मिलकर राज्य को मालगुजारी चुकाने के लिये उत्तरदायी होते हैं। रैयतवारी प्रथा के अनुसार किसान अपनी-ग्रपनी भूमि की मालगुजारी चुकाने के लिये स्वयं जिम्मेदार होते हैं। उनके श्रीर राज्य के मध्य में कोई तीसरा ग्रादमी नहीं रहता।

इस प्रकार भारत में मुख्य ये तीन पद्धतियाँ प्रचलित हैं। हम इन पद्धतियों पर ऋलग-ऋलग विचार करेंगे। किन्तु इससे पूर्व हमें इन पद्धतियों के संवित इतिहास, तथा इनके विस्तार चेत्र के विषय में, उन गाँवों के विषय में जहाँ इन प्रणालियों का प्रचलन है कुछ ज्ञातव्य बातें मालूम कर लेना ऋावश्यक है।

भारत वर्ष में ऋति प्राचीन काल से, ऋषि के उत्पादन में कुछ न कुछ भाग राज्य का रहता था। मनुस्मृति में राज्य को कृषि उत्पादन का है भाग प्राप्त करने का अधिकार था, युद्ध या अन्य विपम परिस्थितियों में राज्य को 🤶 भाग तक प्राप्त करने का ऋधिकार था। धीरे-धीरे सम्यता का विकास हुन्ना, जनसंख्या की वृद्धि के साथ ही साथ कृषि के विस्तार में भी वृद्धि हुई । स्रतः भूमि के उचित वितरण की, स्रावश्यकता का अनुभव किया जाने लगा। कहने की स्रावश्यकता नहीं कि सम्यता के इन प्रारम्भिक युगों में भूमि की सारी व्यवस्था ग्राम संस्थात्रों के हाथ में थी। उस समय किसान ही मूमि का स्वामी होता था उसके ऊपर कोई मू-स्वामी या जमींदार त्र्यादि नहीं था, किसान का सीधा सबंध उस प्रदेश के शासक से होता था। ग्राम संस्थाएँ किसानों से भूमि कर वसूल कर राज्य को देती थीं। यवनों के शासन काल के पूर्व तक यही व्यवस्था चलती रही। जब भारतवर्ष में यवनों के पैर जम गए तो उन्होंने भूमि के स्वत्व या बन्दोबस्त तथा मालगुजारी स्रादि की स्रानेक नवीन व्यवस्थास्रों का प्रचलन किया । इस दिशा में शेरशाह तथा श्रकबर ने काफी सुधार किये । मुसलमानी शासन काल के प्रारम्भ होने से देश की भूमि के बन्दोबस्त पर भी प्रभाव पड़ा। उस समय समस्त भूमि मुख्य रूप से दो भागों में विभाजित थी---एक खालसा दूसरी जागीरी । खालसा भूमि का वह भाग था जो कि वादशाह की, उसके परिवार की आवश्यकताओं की पूर्ति के लिये मुरिच्चित रखा जाता था। जागीरी भूमि का विभाजन ताल्लुकेदारों तथा सूत्रों में होता था। ये सूत्रा तथा ताल्लुकेदार अपनी भूमि को श्चपन श्रधीनस्थ सामन्तों या जागीरदारों में बाँट देते थे । यह जागीरदारी प्रथा कहलाती थी । बाद में इस प्रथा का स्थान ठेके इारी ने ले लिया । इसके अनुसार गाँव की मालगुजारी वसूल करने का ठेका ठेकेदारों को मिल जाता था जो एक निश्चित रकम राज्य कोष में दे दिया करते थे। ग्रौरंगजेब की मृत्यु के पश्चात् मुग़ल शासन छिन्न-भिन्न हो गया, यहाँ ऋंगरेजों के पैर जमने लगे। ऋंगरेजों के शासन काल में ग्राम संस्थात्रों की बड़ी उपेद्धा की गई। इस समय एक नया भू-स्वामो वर्ग-जमींदार उत्पन्न हो गया । जैसे-जैसे अंगरेजों के शासन की नींव यहाँ जमने लगी, यहाँ की भूमि-स्वत्व पद्धतियों में परिवर्तन होने लगा। श्रंगरेजों के शासन काल में भूमि के बन्दोबस्त के विषय में कई कानून पास हुए जिनके अनुसार अभी तक कार्य चल रहा है। इन बन्दोबस्तों पर हम आगे विचार करेंगे।

भारतवर्ष के स्वतन्त्र हो जाने पर कितने ही राज्यों के ग्रामों में ग्राम संस्थाएँ स्थापित की गई हैं साथ ही साथ भूमि के बन्दोबस्त में भी कुछ परिवर्तन किया गया है, उत्तरप्रदेश जैसे राज्यों में जमींदारी प्रथा का उन्मूलन हो चुका है।

उपरोक्त विवरण से देश में भूमि के वन्दोबस्त के इतिहास पर कुछ प्रकाश डाला गया। अब हम यहाँ पर भूमि स्वत्व या बन्दोबस्त की प्रचलित प्रणालियों पर विस्तार से विचार करेंगे।

रेटयतवारी बन्दोबस्त—(Ryotwari Tenure) ब्रिटिश भारत में रैय्यत-वारी भूमि-स्वत्व प्रणाली का प्रचलन बस्वई, मदरास के अधिकांश भाग में, बरार, सिंध, तथा आसाम में था। इस प्रथा की मुख्य विशेषताएँ ये हैं:—

- (१) इसके अनुसार समस्त भूमि पर (जिसमें ऊसर बंजर भूमि भी सम्मिलित है) राज्य का पूरा अधिकार होता है।
- (२) ऐसी भूमि के काश्तकार को अपनी जोत का स्वयं प्रयोग करने का, किसी दूसरे को दे देने का तथा छोड़ देने का पूरा अधिकार होता है। जब तक वह लगान देता रहता है तब तक भूमि पर उसका पूरा अधिकार रहता है।
  - (३) प्रत्येक काश्तकार को व्यक्तिगत रूप से सरकार को लगान देने का अधिकार है।
- (४) इस प्रकार की भूमि को जोतने वाले काश्तकार का सरकार से सीधा सम्बन्ध रहता है। उसके तथा सरकार के बीच में किसी व्यक्ति की मध्यस्थता नहीं रहती।

कुछ लोगों का ऐसा विचार है कि रैय्यतवारी प्रथा के अनुसार सारी शक्ति राज्य के ही हाथ में निहित रहती है, सरकार ही जमींदार होती है। इसके समर्थन में यह कहा जाता है कि यदि सरकार को निश्चित समय में लगान नहीं प्राप्त होता तो वह काश्तकार को अधिकार-च्युत कर उस भूमि पर अपना अधिकार जमा सकती है। दूसरे सारी ऊसर बंजर या नष्ट-भ्रष्ट भूमि पर सरकार का अधिकार होता है। यदि काश्तकार उस भूमि को नहीं जोतना चाहता तो वह उसे छोड़ देता है और उस पर राज्य या सरकार अपना अधिकार जमा लेती है। इन सब बातों से यह स्पष्ट होता है कि राज्य का रैय्यतवारी प्रथा में कितना अधिकार रहता है।

इसके विपरीत रैय्यतवारी प्रथा के समर्थकों का कथन है कि ऐसी प्रथा के अनुसार राज्य का भूमि पर जो अधिकार रहता है, वह कोई निरंकुश अधिकार नहीं है। सारी जायदाद यदि नागरिक लगान देते रहते हैं तो उनके हाथ में बनी रहती है। राज्य तो उसी दशा में भूमि पर अधिकार कर सकेगा जब कि मांगने के पश्चात् मी उसे निश्चित लगान प्राप्त नहीं होता।

बंजर या ऐसी भूमि जो खेती के योग्य नहीं है, उस पर राज्य का ऋधिकार हो सकता है परन्तु इसका ताल्पर्य यह नहीं कि जोती जाने वाली भूमि में भी राज्य का ऋधिकार, उसका पूर्ण स्वामित्व है। पंजाब में प्रचित्तत महत्तवारी प्रथा के ऋनुसार बंजर या ऊसर भूमि का स्वत्वाधिकार उस गाँव के निवासियों के ही हाथों में सामूहिक रूप से होता है।

इसके त्रातिरिक्त यदि काश्तकार यह ठीक नहीं समस्ता कि वह सूमि जोती जाय, या वह उस सूमि पर लगाए लगान को ऋषिक समस्ता है ऋौर यह सोचता है कि उसके जोतने बोने में उसे विशेष ऋार्थिक लाम नहीं होगा तो वह उसे छोड़ सकता है। इस नियम से भी यह स्पष्ट हो जाता है कि राज्य कोई इसमें ऋनुचित ऋषिकार नहीं रखता।

इस प्रकार हम देखते हैं कि यह पद्धति जहाँ तक क्रुपकों का सम्बन्ध है, काफी सुविधाजनक एवं उपयोगी है। रैय्यतवारी प्रथा के काश्तकार की स्थित एक छोटे मोटे जमींदार की तरह होती है। इस पद्धति में सबसे बड़ी सुविधा यह होती है कि इसके द्वारा किसान तथा सरकार के बीच के दलालों के लिए कोई स्थान नहीं रहता, किसान तथा सरकार का सीधा सम्बन्ध रहता है। परन्तु काश्तकारों के अन्य किसानों के हाथ में भूमि उठा देने के कारण उस पद्धति की उपयोगिता काफी कम हो गई है, उसमें कई दोष आ गए हैं किन्तु वे दोष इतने नहीं हैं जितने की जमींदारी प्रथा में। यही नहीं इस प्रथा में लगान निश्चित करने की पद्धति में भी दोष हैं।

महलवारी बन्दोबस्त (The Mahalwari Tenure) इस प्रथा का प्रचलन उत्तर प्रदेश, पंजाब तथा मध्यप्रदेश में है। इस प्रकार की प्रथा के अनुसार गांव की भूमि का स्वामी कोई एक व्यक्ति नहीं होता जो सारे गाँव की मालगुजारी के लिए सरकार के सामने उत्तरदावी हो। इस प्रणाली के अनुसार सारे गाँव वाले मिल कर सरकार को मालगुजारी देने के लिए उत्तरदाता होते हैं। यहाँ पर हमें यह अच्छी तरह समभ लेना चाहिए कि गाँव वालों से तालयं गाँव के सब स्रादिमियों के नहीं वरन् उन लोगों से है जो कि प्राम की समस्त भूमि के एक न एक भाग के स्वामी होते हैं। यहाँ हमारा ताल्पर्य केवल उन्हीं लोगों से है जो गाँव की भूमि के किसी भाग के वास्तविक स्वामी हैं, न कि उन लोगों से जो भू-स्वामियों से भूमि किराए पर लेकर काश्त करते हैं। इस प्रकार के प्रामों की समस्त ऊसर वंजर भूमि प्राम की सम्मिलित सम्पत्ति समभी जाती है।

इस प्रकार के प्रामों में मुख्यतः तीन प्रकार से भूमि का विभाजन होता है। दूसरे शब्दों में महलवारी प्रथा वाले प्रामों में भूमि के हिस्सें इरों में विभाजन का मुख्य तीन प्रणालियाँ हैं। सबसे पहले तो हमें पैतृक सिद्धान्त के अनुसार विभाजन वाले, प्राम (Ancestral or Family share system) इसके अनुसार भूमि का हिस्सें इर वंशानुगत की दृष्टि से भूमि का स्वामी होता है। इसको दूसरी प्रकार से यूँ कहा जा सकता है कि गाँव की समस्त भूमि का या उसके उत्पादन आदि का विभाजन पैतृक सिद्धान्त के आधार पर होता है। एक कुटुम्व में जिस व्यक्ति का जो स्थान होता है, उसी हिसाब से भूमि में उसका प्रमुत्व माना जाता है, उसी स्थिति के अनुसार गाँव की भूमि में उसका भाग निश्चित कर दिया जाता है। इस पैतृक प्रणाली वाले गाँवों के तीन प्रकार होते हैं—वे गाँव जो एक संयुक्त कुटुम्व की भाँति एक सम्मिलत समूह द्वारा अधिकृत माने जाते हैं, जिन पर कुळ व्यक्तियों को सामूहिक अधिकार होता है। पैतृक प्रथा के अनुसार जो प्राम विभाजित होते हैं। उन्हें पट्टीदारी पद्धित वाले प्राम कहा जाता है। इसी प्रथा वाले ग्राम जो अंशतः विभाजित होते हैं उन्हें अध्रुरी पट्टीदारी (Imperfect I attidari) कहा जाता है।

इसके पश्चात् दूसरे प्रकार के गाँव अपैतृक प्रणाली वाले होते हैं। ऐसे गाँवों में सच्चे 'भाई चारे' के सिद्धान्त के अनुसार भूमि के विभाजन की विशेष रीतियाँ प्रचलित होती हैं। भूमि का यह विभाजन कई प्रकार से हो सकता है—बराबर-बराबर हिस्सों में जितने जिसके पास हल हों उसके अनुसार, या पानी अथवा कुओं में हिस्से के अनुसार। इस प्रकार के विभाजन के हो जाने के पश्चात् भी भूमि सामूहिक सम्पत्ति मानी जाती है।

इन दो प्रकार के गाँवों के श्रातिरिक्त तीसरे प्रकार के वे गाँव होते हैं जहाँ पर भूमि के विभाजन के कोई विशेष नियम प्रचित्तत नहीं होते, जो श्रादमी जितने भूमि-भाग में पहले से खेत जोता-बोता रहता है, उतनी भूमि पर उसका श्रिषकार मान लिया जाता है।

इनमें से प्रत्येक प्रकार के गाँवों में भूमि का बँटवारा इस बात पर श्राधारित होता है कि श्रमुक सिम्मिलित प्रथा वाले ग्राम का जन्म किस प्रकार हुआ, उसकी उत्पत्ति किन सिद्धान्तों पर हुई। इन गाँवों का निर्माण नीचे लिखे प्रकारों या प्रणालियों में से किसी एक के श्राधार पर हुआ। था:—

वंशानुगत पैतृक ग्रामों का निर्माण किसी एक व्यक्ति के द्वारा हुन्ना होगा जो उस गाँव का संस्थापक, या एक मालगुजारी देनेवाला काश्तकार या जमींदार हो सकता है।

दूसरे, भूमि के स्वामी किसी ऐसे वर्ग के हो सकते हैं जिन्होंने किसी प्रदेश को जीतकर उसे अपने यहाँ के रीति-रिवाजों के अनुसार आपस में बाँट लिया।

तीसरे, भूमि के स्वामी ऐसे व्यक्ति हो सकते हैं जो उस भू-भाग या प्रदेश में आबाद हो गए तथा वहाँ पर मिश्रित पूँजी के आधार पर कृषि करना प्रारम्भ किया।

इस प्रकार यह स्पष्ट है कि सम्मिलित प्रणाली वाले ग्रामों का निर्माण उपरोक्त तीन ग्राधारों पर ही हुन्ना होगा। एक ग्रादर्श महलवारी भूमि-स्वत्व वाले ग्राम में भूमि के स्वामी स्वयं काश्तकार होते हैं। कुछ स्थानों पर भूमि के स्वामी भूमि को किसानों को दे देते हैं, ग्रीर उसके बदले में किसान उसको या तो नकदी या माल के रूप में लगान दे देता है। इस प्रथा को बटाई प्रथा कहा जाता है। कुछ स्थानों पर भूमि का स्वामी जिसके पास काफी भूमि है, किसानों को कृषि करने के लिए दे देता है, श्रपने वास्ते वह थोड़ी सी जमीन रख लेता है। वास्तव में महलवारी प्रथा वाले ग्रामों में, इस

प्रथा का सबसे अच्छा फल उसी समय देखने को मिलता है जब कि भू-स्वामी के पास इतनी ही भूमि होती है जितनी कि वह स्वयं जोत-बो सकता है। ऐसा काश्तकार कृषि के उत्पादन में, अपनी भूमि का विकास करने में बड़ा उत्साह दिखलाता है। यदि इस प्रणाली वाले आमों के भू-स्वामी मिलकर सहकारिता के आधार पर कृषि करने लगें तो उन्हें उससे और भी अधिक लाभ मिल सकता है।

जमींदारी वन्दोवस्त (Zamindari Tenure) — ऊपर हमने भूमि-स्वत्य या भूमि के वन्दोवस्त की मुख्य दो प्रणालियों पर प्रकाश डाला । यहाँ पर इन पद्धतियां में सबसे प्रधान जमींदारी प्रथा पर विचार करेंगे।

भारत में श्रंगरेजों के श्रागमन के पूर्व, शासनसत्ता के इस्तान्तरित होने, शासन-तंत्र के परिवर्तित होने का प्रभाव भूमि-स्वत्व की विभिन्न पद्धतियों पर लेशमात्र भी नहीं पड़ता था। राज्यों के, राजात्रों के ग्राने जाने का प्रभाव जमीन के बन्दोबन्त पर बिल्कुल नहीं पड़ता था। भारत में श्रंगरेजों के पैर जमने के कारण इस दिशा में भी शनैः-शनैः परिवर्तन होने लगा। सन् १७६५ में ईस्ट इंडिया कम्पनी को बंगाल, बिहार श्रौर उड़ीसा की दीवानी प्राप्त हो गई। इस प्रकार इन प्रदेशों की मालगुजारी वसूल करने का श्रधिकार श्रंगरेजों के हाथ में श्रा गया। कुळ वर्षों तक इन चेत्रों में लगान या राजस्व की प्राचीन व्यवस्था के श्राधार पर ही वह मालगुजारी वसूल करती रही। इसके पश्चात् इस दिशा में कम्पनी ने कई प्रकार के प्रयोग किए, कई नवीन पद्धतियों के श्रनुसार जमीन का बन्दोबस्त किया, परन्तु इनमें से 'कोई भी प्रयोग सफल न हुश्रा। श्रन्त में १७६३ में लाई-कार्नवालिस ने भूमि के स्थाई बन्दोबस्त (Permanent Settlement) की व्यवस्था की। इसी स्थाई बन्दोबस्त के परिणाम स्वरूप जमींदार-वर्ग का जनम हुश्रा। इसके पश्चात् ज्यों-ज्यों श्रंगरेजों के राज्य का विस्तार होता गया, जमींदार वर्ग में भी दृद्धि होती गई। नीचे इस प्रथा की सुख्य-सुख्य वातों पर विचार करेंगे।

इस प्रथा के अनुसार अपने समस्त चेत्र (गाँव के किसी भाग, एक गाँव या कई गाँवों) की मालगुजारी देने का सारा उत्तरदायित्व जमींदार पर होता है। लगान के बन्दोबस्त की दृष्टि से जमींदारी बन्दोबस्त दो प्रकार का होता है—स्थाई बन्दोबस्त वाले प्रदेश (Permanantly Settled Estates) जहाँ पर कि मालगुजारी की दर सदैव के लिए निश्चित कर दी जाती है जैसा कि बंगाल तथा मदरास के कुछ भागों में है। दूसरे अस्थाई बन्दोबस्त वाले प्रदेश (Temporarily Settled Estates) जहाँ पर कुछ साल बाद सम्भवतः ३० या ४० साल के पश्चात् मालगुजारी की दर में हेर-फेर हुआ करता है।

जमींदार के भूमि स्वामित्व सम्बन्धी श्रधिकारों में समय-समय पर वृद्धि होती रही। प्रारम्भ में भूमि पर उन्हीं लोगों का श्रधिकार रहता था जो कि सारी भूमि की मालगुजारी सरकार को दे सकते थे, बाद में यह रीति समाप्त हो गई, कुछ लोगों का जिनको सरकार से भू-स्वमित्व के श्रधिकार प्राप्त हो गए श्रौर जिन्होंने उसके बदले में सरकार को उचित मालगुजारी देने की प्रतिज्ञा कर ली, वे लोग जमींदार बने रहे।

जमींदार लोगों के पास भूमि काफी रहती है इसलिए वे स्वयमेव उस समस्त भूमि पर कृषि नहीं कर सकते अ्रतः उन्होंने उस भूमि को किसानों को दे दी। परन्तु ये जमींदार ही किसानों से अपना सीधा सम्बन्ध नहीं रख सके, उनके बीच में कई दूसरे छोटे छोटे मालगुजार भी आ गए। ये मालगुजार एक प्रकार से छोटे जमींदारों का कार्य करते हैं। इसके अतिरिक्त बंगाल के पट्टीदार तथा उत्तर प्रदेश के ताल्लुकेदार आदि भी किसान तथा सरकार के बीच में मध्यस्थता का कार्य करते हैं।

अक्ष्रियाई बन्दोनस्त के विषय में विशेष प्रकाश अगले पृष्ठों में डाला गया है।

जमींदारी प्रथा के गुण तथा दोष — हम जपर कह चुके हैं कि जमींदारी प्रथा का जन्म श्रंगरेजों के शासनकाल में उन्हीं के हाथों द्वारा हुआ। यह पद्धित श्रंगरेजों ने श्रपने देश में प्रचलित भू-स्वामी प्रणाली के श्रनुरूप ही प्रचलित की। वे लगान देने वाले काश्तकार जिनका कार्य श्रपने चेत्र में लगान वसूल कर सरकार को देना था, उन्हें भ्मि स्वामित्व के कुछ विशेष श्रियकार प्राप्त हो गए। यह मालगुजारी स्थाई या श्रस्थाई बन्दोक्सत द्वारा सरकार द्वारा निश्चित कर दी गई। उस समय ईस्ट इंडिया कम्पनी का मुख्य ध्येय श्रियक से श्रियक मालगुजारी प्राप्त करना था, उनका कृषि के विकास से या भूमि के मुधार से कोई सम्बन्ध नहीं था। इस प्रकार धीरे-धीरे श्रंगरेजी सरकार, ने एक ऐसा वर्ग खड़ा कर लिया जो सरकार को श्रियिक से श्रियक मालगुजारी देने के साथ-ही साथ भारत में श्रंगरेजी शासन की नींव जमाता रहा।

भारत में जमींदारी प्रथा की स्थापना का चाहे जो कुछ भी कारण हो, परन्तु इतना अवश्य है कि जमींदारों से जमींदारी प्रथा से भारत के किसानों को किंचित मात्र भी लाभ नहीं हुन्ना। स्थाई बन्दोबस्त के साथ ही साथ जमींदारी प्रथा ने भारतीय कृषि स्त्रीर कृपकों को खुब तबाह किया है। जमींदारी बन्दोबस्त से भारत के किसानों के ऋार्थिक जीवन का विकास रुका ही नहीं वरन् उससे भारतीय कृषि को भी बढ़ा धक्का लगा है। जमींदारी प्रथा के ख्रन्तर्गत भूमि का बन्दोबस्त ख्रानिश्चित ख्रीर श्ररिवृत रहा है। जमींदारों ने किसानों से मनमानी लगान वसूल किया। पहले जमींदारों से यह **त्राशा की गई थी कि वे किसानों को ऋपने परिवार का ऋंग समफोंगे और देश-हित के लिए** समाज का नेतृत्व यहण करने वाले होंगे । खेद है कि जमींदारों के अधिकांश वर्ग ने इस ओर घोर उपेक्वा की । उन्होंने अपनी उपयोगिता का परिचय नहीं दिया । प्रायः वे आरामतलवी और कुछ दशाओं में तो विलासिता का जीवन व्यतीत करते रहे । भूमि के सुधार से, कृपि के विकास से उनका कोई काम न रहा। कहने की श्रावश्यकता नहीं कि कितने ही जमींदार श्रपने गाँवों को छोड़कर, श्रपना शौक पूरा करने के लिए नगरों में जा बसे। इसका जो दुष्परिणाम निकला उसे कौन नहीं जानता। ग्राय यह विल्कुल सिद्ध हो चुका है कि जमींदारों ने कृषि श्रीर कृषकों के श्रार्थिक प्रगति में रोड़ा श्रटकाया है, उनकी प्रगति में बाधा उपस्थित की है। १६४० के बंगाल मालगुजारी कमीशन के इन शब्दों में ''य जमींदार किसानों की प्रगति में बाधक हैं, उन्हें कोई भी ठोस कार्य करने का ग्रवसर नहीं दिया जाता, जहाँ तक कृषि के विकास का सम्बन्ध है. जमींदारों ने (इस दिशा में ) कुछ भी कार्य नहीं किया है।" जमींदारों की अनुपयोगिता बिल्कल सिद्ध हो जाती है।

जमींदारी प्रथा के सम्बन्ध में विभिन्न राज्यों की सरकारों का क्या एख रहा है, इस बात का परिचय नीचे दिए हुए कुछ अवतरणों से लग जायगा। १६४५ में बंगाल दुर्भिन्न जाँच कमीशन ने कुछ सरकारों से तत्सम्बन्धी कुछ प्रश्न पूछे थे। इन्हीं प्रश्नों के उत्तर में इन सरकारों ने जमींदारी प्रथा के दुष्परिणामों पर प्रकाश डाला था। उड़ीसा की सरकार ने लिखा था, "साधारणतया जमींदारी प्रथा वाले प्रदेशों में चाहे वे स्थाई या अस्थाई बन्दोबस्त वाली हों, कृषि के विकास के लिए, फसल अच्छी करने के लिए कुछ भी ध्यान नहीं दिया जाता, बाढ़ से खेतों की रन्ना की ओर भी कुछ ध्यान नहीं रखा जाता, हाँ किसानों से लगान लेने वाली प्रत्येक बात पर जमींदार अच्छा ध्यान देते हैं, किसानों से चाहे वे जैसी स्थित में हों लगान आदि वसूल करने में कुछ भी नहीं हिचिकिचाते।" विहार सरकार ने भी इसी प्रकार के विचार प्रकट किये थे। आसाम सरकार ने कहा था कि 'जब कि रैय्यतवारी प्रथा में उत्पत्ति की दृद्धि पर यथेष्ट ध्यान दिया जाता है, जमींदारी में उसका बिल्कुल उल्टा होता है। जमींदारी पद्धित में लोगों की प्राय: यह भावना रहती है कि उनकी स्थिति सुरित्ति नहीं है, उनके (किसानों के) अधिकार सुरित्ति नहीं है। यह स्थिति सुधारने के लिए जमींदारी उन्मूलन के अतिरिक्त और कोई उपाय नहीं है। 'मदरास के रेवन्यू बोर्ड ने भी जमींदारी प्रथा को दोपयुक्त टहराया था। मदरास के

कृषि-विभाग के डायरेक्टर का कहना था कि यदि जमींदारी प्रथा के स्थान पर रैय्यतवारी प्रथा श्रा जाती है तो इसमें कोई सन्देह नहीं कि यहाँ पर सिंचाई श्रादि की व्यवस्था में विकास हो जायगा, कृषि-विभाग के कार्यों के चेत्र में विस्तार हो जायगा श्रीर सहकारिता के श्राधार पर कृषि करने की सुविधा मिल जायगी।

जमींदारी प्रथा सम्बन्धी राज्यों के उपरोक्त विचारों से चाहे कोई सहमत हो या न, किन्तु इतना अवश्य है कि इस प्रथा से हमें कोई लाभ नहीं हुआ है। उपरोक्त दोषों के अतिरिक्त जमींदारी प्रथा में कुछ अन्य दोष और भी रहे हैं। इनमें से मुख्य ये हैं:—

- (१) जमींदार विना श्रम किए धन पाते हैं, श्रीर उसका उपयोग वे श्रिधिकांश श्रपने व्यक्तिगत सुख के लिए करते हैं, समाजहित के विचार से नहीं।
- (२) जमीं दार गैर मौरूसी काश्तकारों से मनमाना लगान वसूल करते श्रीर उन्हें पट्टा होने के समय बेदखल करने की धमकी देते हैं।
- (३) जमींदार त्योहारों तथा विवाह-शादी के श्रवसरों पर किसानों से नज्राना तथा श्रन्य कर लेते हैं।
  - (४) जमींदार किसानों से रसद तथा बेगार लेते हैं।
- (५) प्रायः किसान जमींदारों के गुमाश्तों या कारिन्दों के ऋत्याचारों के शिकार होते हैं तथा उन्हें मुकदमेंबाज़ी ऋादि में फँसना पड़ता है।
  - (६) त्राधिकांश जमींदार प्रतिक्रियावादी स्रौर सुधार विरोधी होते हैं।

काश्तकारी प्रथा के दोष (Defects of Tenancy Cultivation)— जमींदारी प्रथा के ऋनुसार जैसा कि हम पहले कह चुके हैं कि काश्त स्वयं जमींदार नहीं करता वह त्रपनी भूमि को किसानों को देता है, जो उसको उसके बदले में लगान दिया करते हैं। परन्तु कुछ लोगों का ऐसा विचार है कि इस प्रथा से कृषि को उतना लाम नहीं पहुँचता, उत्पादन उतनी अच्छी तरह नहीं होता जितना कि रैय्यतवारी प्रथा में या उस पद्धित में जिसके त्रानुसार किसान का त्रपनी भूमि पर पूर्ण स्वामित्वं होता है। आर्थेर मूर ने लिखा था कि 'किसी आदमी को एक पथरीले प्रदेश का पूर्ण स्वामित्व प्रदान कर दीजिए, उस प्रदेश के बोने-जोतने के पूर्ण त्राधिकार उसको दे दीजिये, श्राप देखिएगा कि चन्द दिनों में ही वह श्रनुवर्रा भूमि सुन्दर लहलहाते खेतों में परिवर्त्तित हो जायगी। इसके विपरीत यदि श्राप नौ वर्ष के लिए किसी को सुन्दर से सुन्दर उपजाऊ भू-भाग पट्टे पर दे दीजिये तो यह पहेवाली भूमि ऋापको कुछ समय परचात् नष्ट-भ्रष्ट स्थिति में मिलेगी ।' इन शब्दों से यह स्पष्ट हो जाता है कि ऐसी कारतकारी विशेष उपयोगी नहीं होती । पंजाब के कारतकारों के सम्बन्ध में कैलवर्ट साहब ने लिखा थाक्ष कि ये काश्तकार साधारणतया फसल त्र्यादि के उत्पादन में बहुत कम दिलचस्पी लेते हैं, प्रायः कम बार खेत जोतते हैं, श्रौर भू-स्वामियों की श्रपेत्ना कृषि करने में कम ऋौजारों का प्रयोग करते हैं। वे कम मूल्य वाली सस्ती फर्सलें पैदा करते हैं, ऋपने खेतों का विकास करने के लिए वे विशेष ध्यान नहीं देते, खेत जोतने आदि के लिए वे अच्छे पशु नहीं रखते, इन्हों त्रादि की त्रोर भी वे यथेष्ट ध्यान नहीं देते । इस प्रकार हम देखते हैं कि ज़मींदारी प्रथा के काश्तकार भमि त्रादि के सुधार में लापरवाह ही रहते हैं।

यह तो रही रकम में लगान देने की बात, जहाँ किसान बँटाई प्रथा के अनुसार लगान किस्म में (अन्न के रूप में) देता है वहाँ की स्थिति तो और भी बुरी है। ऐसा काश्तकार कृषि के उत्पादन का आधा भाग भ्-स्वामी को दे देता है, शेष आधे में उसका परिश्रम तथा पूँजी आदि सब

क्षदेखिये कैलवर्ट की 'वेल्थ ऐन्ड वेलफेयर आफ पंजाब' पृष्ठ २०६---७

सम्मिलित होती हैं। इस प्रकार उसको ऋपने श्रम का बहुत कम भाग मिल पाता है। कुछ लोगों का विचार है कि वँटाई प्रथा के अनुसार मु-स्वामी तथा काश्तकार के सम्बन्धों में विशेष गड़बड़ी नहीं होती, इससे लगान त्र्यादि में काफी सुविधा हो जाती है। परन्तु ये सुविधाएँ बड़ी मँहगी पड़ती हैं। इसके ब्रनुसार कुल उत्पादन का लगभग १८ प्रतिशत भाग ही काश्तकार को मिलता है, शेष भाग भ-स्वामियों की जेव में चला जाता है। इस प्रकार भारत में काश्तकारी (Tenancy) में बड़े दोष हैं। परन्तु यह काश्तकारी सदा बुरी ही नहीं रहती इसमें सब दोष ही दोष नहीं हैं। संसार में सबसे म्राच्छी कृषि इंगलैएड में होती है जहाँ पर यही प्रथा प्रचलित है। इस पर सन्देह किया जा सकता है, यह पूछा जा सकता है कि यह कैसे सम्भव हो सकता है ? एक ही प्रथा जो यहाँ के लिये अनुपयोगी है, वह इंगलैएड के लिए उपयोगी होगी। इस अन्तर का मुख्य कारण यहाँ के और वहाँ (इंगलैएड) के जमींदारों का अन्तर है। इंगलैंड का जमींदार (Land Lord) काश्तकारों को अपना ही आदमी समभता है, वहाँ की भूमि त्रादि को सुधार करने के लिए उसे जो कुछ लगान प्राप्त होता है, उसका एक-तिहाई से भी ऋधिक वह इस सम्बन्ध में खर्च कर देता है। ऋतः जमीन के बन्दोबस्त को ही हम सब कुछ नहीं मान सकते । जमींदार तथा काश्तकार का भी इस सम्बन्ध में बड़ा महत्त्व रहता है । जब जमींदार का ध्यान सदैव लगान वस्र्ल करने की ख्रोर ही रहेगा, वह भूमि-सुधार के लिए किसान को सुविधाएँ स्रादि नहीं प्रदान करेगा तो किसान स्वभावतः इस स्रोर उदासीन हो जावेगा । परन्तु जब जमींदार किसान को भूमि सुधार के लिए, कृषि के विकास के लिए सुविधाएँ देगा, उसको इस कार्य के लिए कुछ त्रार्थिक सहायता देगा, किसान को श्रपने श्रधिकारों की सुरद्या का भरोसा रहेगा, तो निश्चय ही यह प्रथा ऋत्यन्त उपयोगी सिद्ध होगी।

सरकार की कृषि सम्बन्धी नीति—स्वतन्त्रता प्राप्ति के पश्चात् हमारी राष्ट्रीय सरकार को देश की खाद्यान सम्बन्धी स्थिति की विभीषका का पता चल गया। इन दिनों देश में भयंकर खाद्य संकट उपस्थित था, अन्नोत्पादन में वृद्धि करने के लिए सरकार ने अनेक प्रयत्न किए। इन प्रयत्नों का सरकार को थोड़ा बहुत फल अवश्य प्राप्त हुआ, परंतु वह यह मलीभाँति समभ गई कि बिना इस समस्या पर मुन्यवस्थित ध्यान दिये, उसका मुलभाना सम्भव नहीं । त्रातः सरकार इस दिशा में एक निश्चित नीति को अपना कर देश की कृषि की अवनित के मूलकारणों को दूर करने का प्रयत्न कर रही हैं। हमारी सरकार की मुख्य नीति देश में कृषि संबन्धी ऐसे मुधार करने हैं जो रैय्यतवारी तथा जमींदारी दोनों प्रकार के भूमि-स्वत्व वाले ग्रामों में प्रति व्यक्ति प्रति एकड़ श्रिधिक से श्रिधिक उत्पादन में सहायता पहुँचायेंगे । इस उद्देश्य को क्रियात्मक रूप देने के लिए कांग्रेस ने कृषि सुधार सिमिति की (१६४८ में ) स्थापना की थी। इस सिमिति का मुख्य कार्य सरकार को भारत के विभिन्न राज्यों सम्बन्धी कृषि की स्थिति के विषय में सलाह देना था। जमींदारी उन्मूलन के पश्चात् ग्रामों की कृषि व्यवस्था कैसी हो, गाँवों में सहकारिता के आधार पर कृषि कैसे की जाय, कृषि उत्पादन में वृद्धि कैसे हो, छोटी काश्तवाले किसानों का तथा खेत-मजदूरों की स्थिति में किस प्रकार सुधार किया जाय. श्रादि बार्ते समिति के विचाराधीन थीं। इस समिति ने सरकार के सन्मुख कुछ सुभ्ताव पेश किये। इन सुम्प्तावों को केन्द्रीय सरकार द्वारा स्थापित नेशनल प्लानिंग कमीशन ने स्वीकार कर लिया है। इस समिति ने जो मुख्य सिद्धान्त प्रतिपादित किए उनमें कुछ ये हैं :--

- (१) हमारी कृषि सम्बन्धी त्रार्थिक नीति इस प्रकार की होनी चाहिए जिससे कृषक के व्यक्तित्व का पूर्ण विकास हो सके ।
  - (२) कोई भी वर्ग किसी दूसरे वर्ग का शोषण न कर सके।
  - (३) उत्पादन में ऋधिक से ऋधिक पूर्णता लाने का प्रयत्न किया जाना चाहिये।
  - (४) तथा सुधारों की योजनाएँ ऐसी होनी चाहिए जो सुगमता से व्यवहार में लाई जा सकें।

इन सिद्धान्तों के ग्राधार पर हमारी कृषि श्रौर कृषकों की स्थित में एक गौरवपूर्ण परिवर्त्तन हो जायगा। इन सिद्धान्तों को कार्य रूप में परिणित करने के लिए काश्तकारों की स्थित को कान्त द्वारा सुधार कर निश्चित कर दिया जायगा, जमीं इारी प्रथा का जब भी सम्भव हो उन्मूलन कर दिया जावेगा, खेतों को जोत या इकाई में बुद्धि करनी होगी, कृषि की उन्नति करने के लिये वैज्ञानिक यंत्रों ग्रादि का प्रयोग करना होगा, जल विद्युत द्वारा सिचाई की व्यवस्था का उचित प्रबन्ध करना होगा। यहाँ पर कथल काश्तकारी कान्त तथा जमींदार उन्मूलन पर ही विचार करेंगे।

मारत के काश्तकारों की स्थित पर हम कुछ विचार कर चुके हैं। जब भूमि का स्वामी स्वयं खेती करता है तो काश्तकारों की स्थित पर हम कुछ विचार कर चुके हैं। जब भूमि का स्वामी स्वयं खेती करता है तो काश्तकारों की समस्या का कोई प्रश्न नहीं उठता। यह प्रश्न तभी उठता है जब कि भूस्तामी किसी दूसरे व्यक्ति को किराए पर भूमि को दे देता है। जब स्थायी बन्दोबस्त वाले प्रदेशों में सरकार ने मालगुजारी देनेवाले किसानों को भूमि का स्वत्वाधिकार (Proprietary Rights) दे दिए, उस समय यह प्रश्न लोगों के सन्मुख आ खड़ा हुआ। इस प्रकार भूमि के वास्तविक स्वामियों की स्थिति नीची हो गई। अतः कानून द्वारा सरकार ने काश्तकारों तथा जमींदारों के अधिकार निश्चित किए। सन् १८५७ के विद्रोह के पश्चात् सरकार ने अवध की विद्रोही जनता की भावनाओं को कुचलन के लिए तालुकेदारों की स्थापना की, इस प्रकार राजनैतिक कारणों के फलस्वरूप अवध में काश्तकारों बारा होता था। ये जमींदार अधिक से अधिक लगान वसूल करने के चक्कर में रहते थ। इस प्रकार वहाँ के काश्तकार की स्थिति केवल एक गैर-मौरूसी काश्तकार (Tenant at will) की रह गई थी, उसकी स्थिति बड़ी डाँवाडोल थी। अनुपस्थित जमींदारी प्रथा की कुरूतियों ने सब जगह इस प्रकार जोर पकड़ा, लगान वसूल करने की बुराइयाँ इस प्रकार बढ़ गई कि राज्य को काजून द्वारा काश्तकारों के हितों की रहा करनी पड़ी।

जब से शिकमी पट्टेशरी भी प्रथा (Subletting) का प्रचलन हुन्ना तब से रैं स्वतवारी प्रथा में भी वही दोष न्ना गया। दिल्ला के कुन्न जिलों में वास्तविक खेती करने वाले किसान मुस्त्रामियों की संख्या काश्तकारों (Tenants) से कहीं न्नाधिक है। यहाँ के काश्तकार की स्थिति बड़ी खराब हो गई है, उनकी दशा एक बिना मूमिवाले खेत मजदूर के समान हो गई है। इस प्रकार जमींदारी प्रथा वाले चेत्रों में ही नहीं वरन रैयतवारी प्रथावाले प्रदेशों में भी काश्तकारों को न्नाय दूसरे वर्गों के शोषण से बचाने की बड़ी न्नावश्यकता है। हम इस समस्या पर प्रान्त या राज्यवार विचार करेंगे, क्योंकि हरएक प्रान्तों की ये परिस्थितियाँ एक सी नहीं हैं। उनमें काफी भिन्नता है।

स्थाई बन्दोबस्त वाले चेत्र; बंगाल स्थाई बन्दोबस्त के विषय में कुछ प्रकाश पिछले पृष्ठों में डाला जा चुका है। बंगाल में १७६३ में स्थाई बन्दोबस्त की व्यवस्था के अनुसार जमींदारों की किसानों से लगान वस्त्ल करने का अधिकार प्राप्त हो गया। यद्यपि इस व्यवस्था के प्रारम्भिक दिनों में ही लार्ड कार्नवालिस ने यह चेष्टा की थी कि काश्तकारों के अधिकारों पर विशेष आधात न पहुँचे, परन्तु उनकी यह इच्छा पहले पूरी न हुई, अन्त में १८५६ में बंगाल में एक लगान कात्न पास हुआ, आगे चलकर १८६५ में इसमें पुनः संशोधन हुआ। इसके अनुसार बारह वर्ष तक एक ही भूमि को जोतने-बोने वाले काश्तकारों के हितों की कुछ रचा हो गई। बिना किसी अच्छे न्यायालय की आजा के इन काश्तकारों को भूमि से अलग नहीं किया जा सकता था और ५ वर्ष के पूर्व उनके लगान में ही किसी प्रकार की बृद्धि की जा सकती थी। १६०७ में इस कान्त में और संशोधन हुआ तथा अन्य किताइयों को दूर करने की चेष्टा की गई। सन् १६२८ में दूसरा काश्तकारी कान्त (Tenancy Act) पास हुआ, जिसके अनुसार काश्तकार को एक निश्चित फीस देने के पश्चात्

श्रपनी कारत को दूसरे लोगों को देने का श्रधिकार प्राप्त हो गया, जमींदारों को भी इस कानून के श्रमुसार भूमि का पूर्वक्रयाधिकार (Pre emption right) प्राप्त हो गया। १६३८ में जब राज्य में कांग्रेस मिन्त्रमंडल की स्थापना हुई तो उसने जमींदारों द्वारा लगाए गये श्रितिरक्त करों को समाप्त कर दिया, श्रीर काश्तकारों पर बकाया लगान में ६ है प्रतिशत की कमी कर दी। जमींदारों से भूमि का पूर्व-क्रयाधिकार लेकर बराबर के साभेत्रार काश्तकारों को दे दिया गया। लगान श्रादि के श्रमेक दोषों को दूर करने के लिये १६३६-४० में इस कानून में पुनः संशोधन हुआ। इन कानूनों से रैथ्यतों के नीचे तथा मौरूसी काश्तकारों के हितों की कुछ रज्ञा हो गई परन्तु इससे बरगदारों की स्थिति में कोई विशेष परिवर्त्तन नहीं हुआ। बंगाल में ये बरगदार लोग भूमि का दे माग जोतते बोते हैं, ये लोग इन खेतों को फसलों के बँटाई के श्राधार पर जोतते हैं। इन लोगों की स्थिति बड़ी दयनीय है। बंगाल के रेवन्यू कमीशन ने इनकी स्थिति ठीक करने के लिये इन्हें कुछ सीमित मौरूसी श्रिधकार देने की सिफारिश की थी।

मदरास में — मदरास में काश्तकारों के ऋषिकारों की रचा १९०६ के मदरास इस्टेट लैएड एक्ट को पास कर की गई थी। वे काश्तकार जो इस्टेट की भूमि जोतते-बोते थे, उन्हें मौरूसी ऋषिकार दे दिये गए। वे जब तक निश्चित लगान देते रहते थे तब तक उन्हें बेदखल नहीं किया जा सकता था। केवल कुछ विशेष स्थानों या स्थितियों पर ही लगान में वृद्धि की जा सकती थी। १६३६ में कांग्रेस सरकार ने काश्तकारों को ऋौर ऋषिकार देने चाहे पर वह कानून पास नहीं हो सका। १६४६ में काश्तकारों की बेदखली को रोकने के लिए कानून पास किया गया। १६४७ में लगान में कमी का कानून पास हुआ। इसने इस बात का प्रस्ताव रखा कि काश्तकारों का लगान निश्चित कर दिया जाय, वे लोग वह ही लगान दें जो १८०२ में दिया गया था। इसके द्वारा स्थाई बन्दोबस्त वाले चेत्रों के रैयतों को मौरूसी ऋषिकार प्राप्त हो गए। उनके ये ऋषिकार पैतृक थे तथा वे उनको दूसरों को दे सकते थे।

बिहार में —िवहार में १६३४ के कानून ने अववाब और सलामी जैसे भारी करों को गैर कानूनी घोषित कर दिया, परन्तु ये कर एकदम से बन्द नहीं हुए | १६३८ में कांग्रेस मंत्रिमण्डल ने विहार काश्तकारी कानून (Bihar Tenancy Act) पास किया जिसके अनुसार काश्तकारों को अपनी काश्त के दूसरे को देने का पूर्ण अधिकार मिल गया | अववाबों के लेने वालों की सजा बहुत कड़ी रख दी गई | कोई भी जमींदार लगान में उसी समय दृद्धि कर सकता था जब कि वह भूमि में सुधार करना चाहता | उसी वर्ष बाकी लगानमें कमी का भी कानून पास हुआ | रैथ्यतों की दशा में भी सुधार किया गया | छोटे नागपुर के रैथ्यतों को इसी प्रकार की कुछ सहायता दी गई | परन्तु इन उपायों से गैर मौरूसी काश्तकारों की दशा में कुछ सुधार न हुआ |

इस प्रकार हम देखते हैं कि स्थाई बन्दोबस्त वाले चे त्रों में किसानों की दशा में कुछ सुधार के प्रयत्न किये गये, किन्तु उनकी स्थिति में पूर्ण सुधार तभी हो सकता है जब कि उन्हें जमींदारों के चंगुल से पूरा छुटकारा मिल जाय।

ऋस्थाई बन्दोबस्त के जमींदारी वाले चेत्र, उत्तर प्रदेश में—१८५६ के बङ्गाल के कारतकारी कानून का ऋधिकार चेत्र आगरा भी हो गया। इस कानून के अनुसार आगरे के प्रदेश में भी उन किसानों को जो बारह वर्ष या इससे अधिक समय तक खेती करते रहे हों, उन्हें मौरूसी अधिकार प्राप्त हो गए। १६०१ के आगरा-कारतकारी कानून के अनुसार यह व्यवस्था की गई कि मौरूसी कारतकारों के लिए सात या इससे अधिक साल के पट्टे हो सकते हैं। १६२६ में गैर मौरूसी कारतकारों को भी आजीवन भूभि-स्वत्व का अधिकार मिल गया और इसके बदले में सीर और खुद-कारत के विस्तृत चेत्र पर जमींदारों को भी अधिकार रहा। १६३६ में कांग्रे सी मंत्रिमन्डल ने कारत-

कारी कानून पास किया जिसके अनुसार मौरूसी काश्तकारों को वंशानुगत एवं पैतृक अधिकार प्राप्त हो गए, इसके अनुसार जमींदारों के सीर सम्बन्धी अधिकार सीमित कर दिए गये। इस कानून के द्वारा लगान की दर की दृद्धि पर भी नियंत्रण रख दिया गया। बाकी लगान के सूर की दर में ६ % की कभी कर दी गई। १६४७ में जमींदारों के अत्याचारों से किसान को बचाने के लिये काश्तकारी कानून में एक और संशोधन हुआ जिसके अनुसार जमींदार को भूमि प्राप्त करने के अधिकारों पर और रोक लगा दी गई, इसके अनुसार काश्तकारों को यह आज्ञा मिल गई कि वे चाहें तो अपना लगान जमींदार को सीधा दे दें, या पोस्टल मनीआर्डर द्वारा दे दें, या किसी न्यायालय में जमा कर दें। इसमें यह भी व्यवस्था कर दी गई कि यदि बेदखली के एक मास के अन्दर में किसान बाकी लगान दे देता है, तो उसका अपनी उस काश्त पर अधिकार पुनः हो जायगा। अब तो उत्तरप्रदेश में जमींदार उन्मूलन कानून पास हो गया है, इसके अनुसार यहाँ पर जमींदारी प्रथा का अन्त कर दिया गया है।

मध्य प्रदेश में — ग्रन्य स्थानों की श्रापेद्धा मध्य प्रदेश में किसानों की स्थिति सदैव श्रच्छी रही है। यहाँ जमीन के बन्दोबस्त के ग्रवसर पर श्रिधिकारियों ने मालगुजारी की रकम ही नहीं निश्चित कर दी वरन् उन्होंने काश्तकारों के लगान की दर भी निश्चित कर दी। मौरूसी के ग्रिधिकार वंशानुगत या पैतृक थे, काश्तकार को ग्रपनी भूमि दूसरों को देने का ग्रिधिकार था, हाँ इस सम्बन्ध में जमीदार को पूर्व क्रयाधिकार प्राप्त थे। यदि उपकाश्तकारों के पास लगातार कोई जमीन रहती तो उन्हें भौरूसी काश्तकार के ग्रिधिकार प्राप्त हो जाते।

उड़ीसा में—उड़ीसा एक अस्थाई बन्दोबस्त वाला प्रान्त है। जब १६३८ में कांग्रे सी मंत्रिमण्डल शक्ति में आए तो उन्होंने बिहार काश्तकारी कानून पास किया जिसके अनुसार काश्तकारों को अपनी काश्त के हस्तान्तरण का अधिकार प्राप्त हो गया, अबवाब लेना यहाँ भी अवैध घोषित कर दिया गया, बाकी लगान की सुद की दर पर यहाँ भी ६३% कटौती कर दी गई। १६४६ में इस्टेट्स लैंड एक्ट में संशोधन किया गया जिसके अनुसार इनामदारों के काश्तकारों को मौरूसी अधिकार प्राप्त हो गए, इसके पश्चात् १६४७ में इस कानून में और संशोधन हुआ जिसके अनुसार रैय्यत के बन्दोबस्त या भूमि स्वत्व की सुरद्धा की व्यवस्था की गई। १६४७ में इस्टेट लैंड एक्ट में भी पुनः संशोधन किया गया जिसके अनुसार लगान में कुछ कमी की गई।

रैयतवारी चेत्र में — जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि बंबई श्रीर पंजाब में रैय्यतवारी बन्दोबस्त की प्रथा है। श्रविभाजित पंजाब में कुल मिलाकर ४२ प्रतिशत भूमि ऐसी है जिसके जोतने बोने वाले स्वामी स्वयं किसान ही हैं। कुल भूमि का प्रतिशत मौरूसी काश्तकारों के श्रिषकार में था श्रीर शेष ५० प्रतिशत गैर मौरूसी काश्तकारों के हाथ में थी। मौरूसी काश्तकार वह काश्तकार है जिसने दो पुश्त से न तो लगान दिया है श्रीर न भूमि के स्वामी को श्रन्य किसी प्रकार से ही सहायता दी है, वह केवल सरकार द्वारा निर्धारित कर कुछ भाग देता है। मौरूसी काश्तकार को काफी श्रिषकार प्राप्त होते हैं। जब तक कि वह सरकार द्वारा निर्धारित लगान देता जाता है तब तक उसका भूमि पर बराबर श्रिषकार बना रहता है। उसे श्रपने वंशजों को खेत के हस्तान्तरण का श्रिषकार रहता है। उसमें श्रीर भूमि के स्वामी में इतना ही श्रन्तर रहता है कि जब कि वास्तविक स्वामी श्रिषक मालगुजारी देता है, मौरूसी काश्तकार के लगान की रकम थोड़ी होती है। भूमि का स्वामी सरकार को लगान देने का जिम्मेदार होता है।

भारत के विभाजन के परिणामखरूप, सारी हिन्दू श्रौर सिक्ख जनता पूर्वी पंजाब को चली श्राई । पश्चिमी पंजाब में उनकी भूमि का बहुत भाग छूट गया। जितनी भूमि पश्चिमी पंजाब में रह गई, उतनी उनको पूर्वी पंजाब में नहीं प्राप्त हुई । इस प्रकार भू-स्वामियों को उनके हिस्से का पूरा-पूरा कोय नहीं प्राप्त हो सका। श्रव सरकार ने इन विस्थापित किसानों को कुछ सिद्धान्तों के श्राधार पर भूमि बांट

दी है। इन किसानों को सहकारिता के आधार पर कृषि करने के लिए सरकार ट्रैक्टर आदि की सहायता देने का प्रयत्न कर रही है।

बम्बई में — बम्बई में काश्तकारों का संरच्चण भी कानून द्वारा ही किया गया। वहाँ भी काश्तकारों की स्थिति ठीक नहीं थी। ग्रातएव जब वहाँ १६३६ में कांग्रेसी मंत्रिमंडल बना तो इस मंत्रिमंडल ने बम्बई काश्तकारी कानून (Bombay Tenancy Act) पास किया। यह कानून १६४१ से लागू किया गया। इस कानून की मुख्य वार्ते ये थीं —

- (१) इसके ग्रनुसार काश्तकारों की एक नई श्रेणी बनाई गई। इस श्रेणी के किसानों की बेदखली से रच्चा की गई। यदि कोई भी किसान १६३८ के ६ वर्ष पूर्व से किसी भूमि को ग्राप जोत बो रहा था, उस भूमि पर उसका ग्राधिकार था तो उसे बेदखल नहीं किया जा सकता था।
- (२) भूमि स्वत्व की रह्मा के लिए निम्नलिखित बातों की व्यवस्था की गई—(ग्र) जमींदारों को ग्रापनी भूमि स्वयं जोतने का प्रबन्ध, (ब) काश्तकारों द्वारा ठीक समय पर निश्चित लगान का चुका देना तथा श्रपने सिवाय श्रम्य किसी को भूमि जोतने के लिए न देना। परन्तु यिः इतने पर कोई किसान श्रपनी भूमि के श्रधिकार से वंचित हो जाता तो उसे वह हर्जाने की रकम मिलने की व्यवस्था की गई जो कि उसने भूमि के सुधार के लिए लगाया था।
  - (३) काश्तकार के लगान की दर निश्चित करने का भी प्रबन्ध कर दिया गया।
- (४) काश्तकारों की सभी श्रेणियों को कुछ न कुछ लाभ की व्यवस्था कर दी गई। कुछ चे त्रों में लगान की ऊँची-से-ऊँची दर का निर्धारण सरकार के हाथ में था। ब्रावेध लगान ब्रादि वस्त करने के लिए जमींदारों को सजा की व्यवस्था कर दी गई। काश्तकारों को ब्रापने लगाए हुए पेड़ों पर पूरा ब्राधिकार दे दिया गया। यदि उन वृद्धों के ब्राधिकार से किसानों को विचित किया जाता, तो उन्हें उसका पूरा हर्जाना मिलता।
- (प्र) दस वर्ष से कम के लिए कोई भी खेती का पष्टा नहीं लिखा जा सकता। इससे किसानों को भूमि के विकास करने का काफी बल मिला।

इधर इस दिशा में बम्बई सरकार ने कानून निर्माण करके किसानों की दशा को श्रौर भी श्रच्छा करने का प्रयत्न किया है। इन नए कानूनों के श्रनुसार श्रव किसी भी काश्तकारको, जिसके पास ५० एकड़ से श्रिधिक भूमि है, उसे जमींदार बेदखल नहीं कर सकता। श्रव किसान को, जिस भूमि को वह जोत रहा है उसे खरीदने का भी श्रिधिकार मिल गया है। वह इस प्रकार भूमि तभी क्रय कर सकेगा जब कि उसके पास ५० एकड़ से कम जमीन होगी। इस जमीन का मूल्य एक ट्रिव्यूनल द्वारा निश्चित किया जायगा। यदि किसान श्रच्छी तरह से खेती नहीं करता तो उसे उसके श्रिधिकारों से वंचित कर दिया जायगा। यदि ऐसी कोई भी भूमि जो दो ऋतुश्रों तक बिना जोती बोई पड़ी रही है तो सरकार उसका हर्जाना देकर भूमि को श्रपने श्रिधिकार में कर लेगी।

काश्तकारी कानूनों की सफलता— भारतवर्ष में काश्तकारी कानूनों के मुख्य उद्देश्य निम्निलिखित रहे हैं—लगान की वृद्धि को रोकना, किसानों की मनमानी बेदखली को समाप्त करना, काश्तकारों को मौरूसी ऋषिकार प्रदान करना, बकाया लगान के सूद की दरों में कमी करना, काश्तकारों को हर्जाना (जो कि रकम उन्होंने भूमि ऋषि के विकास के लिए लगायी है) मिलने की व्यवस्था, तथा जमींदारों के ऋत्याचारों से, सलामी और ऋववाब जैसे करों से काश्तकारों की रद्धा करना इत्यादि।

इस प्रकार हम देखते हैं सरकार ने किसानों की, काश्तकारों की स्थिति सुधारने के लिए कई कानून पास किए हैं। किसान इस दिशा में सफल भी हुए हैं। सरकार ने जमींदारों के विशेषाधिकारों को किसी सीमा तक बहुत कुछ कम कर दिया है। परन्तु दुर्भाग्यवश इससे किसानों की स्थिति में विशेष सुधार नहीं हुआ है। वास्तव में खेत जोतने वाले किसान केवल बंटाई प्रथा के अनुसार गैर मौक्सी किसान हैं। काश्तकारी कानून से वास्तव में उसे कोई लाम नहीं हुआ, वह पहले की माँति अब भी लगान के बोक्त से दबा हुआ है। जनसंख्या का भूमि पर भार इतना अविक है, उसमें इतना संवर्ष है कि काश्तकार को विशेष आर्थिक लाभ नहीं हो पाता। कहने की आवश्यकता नहीं कि इन कानूनों में कुछ ऐसे अभाव हैं, न्यायालय में कुछ कानूनी पेचीदगी ऐसी है, जिससे साधारण किसान को कोई विशेष लाभ नहीं मिल पाता।

वंगाल की अकाल जाँच समिति ने इस सम्बन्ध में जाँच पड़ताल करके ये निष्कर्ष निकाले कि काश्तकारी सम्बन्धी स्थिति में मुख्य तीन प्रवृत्तियाँ हैं—अनुपस्थित स्वामित्व की वृद्धि, काश्तकारों के लगान में वृद्धि, भूमि के पहले स्वामियों के अधिकारों के लिंग जाने से काश्तकारों की संख्या में वृद्धि हो रही है। इस प्रकार काश्तकारी कानूनों के आगमन से उपरोक्त इन तीन प्रवृतियों में वृद्धि होती चली जा रही है। फसलों की बँटाई की रिवाज प्रायः सभी राज्यों में पायी जाती है। जहाँ तक आधी-आधी बँटाई का प्रश्न है, यदि मिट्टी उर्वरा है, बन्दोबस्त सुरिवृत्त है, और काश्त बड़ी है तो इसका किसान की आर्थिक स्थिति पर विशेष सुरा प्रभाव नहीं पड़ता। परन्तु हर जगह पर ऐसी ही परिस्थितियाँ नहीं पाई जातीं। हर स्थान की मिट्टी उपजाक नहीं है, हर एक बँटाई वाले खेत का चेत्रफल बड़ा नहीं है। प्रत्येक स्थान पर भूमि का बन्दोबस्त सुरिवृत्त नहीं है। हमने देखा है कि उत्तर प्रदेश के शिकमी काश्तकारों तथा बंगाल के बरगदारों की स्थिति अच्छी नहीं है, उन्हें इन कानूनों से कोई लाम नहीं मिला है। अतः इस दिशा में अभी और कार्य करने की आवश्यकता है। देश की कृषि के उत्पादन में वृद्धि करने के लिए सबसे बड़ी आवश्यकता जभीन का उचित बन्दोबस्त तथा इस बन्दोबस्त की उचित सुरत्वा है।

क्या जमींदारी का उन्मूलन होना चाहिये ?- पिछले सौ वर्षीं के किसानों के श्रार्थिक जीवन पर, कृषि के इतिहास पर यदि एक दृष्टि डालें तो यह स्पष्ट हो जायगा कि गत शताब्दी के पूरे भाग में भारत के कृषक की कथा दुखभरी रही। इस युग के किसान की कल्पना करने से आँखों के सन्मुख एक चौणकाय, दुईल, निर्धन, श्रशिचित, बुभुचित प्रतिमा का विकराल चित्र आँखों के सन्मुख आ जाता है। इन दिनों में किसान को जिन विपत्तियों का सामना करना पड़ा है, उसे जो यातनाएँ सहनी पड़ीं हैं, उनका पूरा वर्णन करना असम्भव है। गत शताब्दी में किसान की स्थिति दिनोंदिन पतन की स्रोर स्रमसित हुई है। उसका शोषण स्रच्छी तरह हुस्रा है। जमींदारों ने तथा स्रन्य भू-स्वामियों ने उससे लगान वसूल करने में, कोई कोर-कसर नहीं रख छोड़ी। किसानों के लगान न देने पर उन्हें उनकी भूमि के श्रिधिकार से किस प्रकार वंचित कर दिया जाता था, यह सभी जानते हैं। ऐसे उदाहरण कम नहीं जब लगान न देने पर किसान की सम्पत्ति, उसके ग्रहस्थी की छोटी-मोटी चीजें, उसके पशु, उसकी भोंपड़ी त्रादि को नीलाम कराकर जमींदारों ने लगान कीरकम वसूल की। यह दशा स्थाई बन्दोबस्त वाले प्रदेशों में ही नहीं रही, वरन् ग्रस्थाई भूमि-स्वत्व वाले चेत्र भी जमींदारों की इन काली करततों के ऋड्डे बने रहे। हम पिछले पृष्ठों में जमींदारों के ऋनुत्तरदायित्व पूर्ण ऋवैध कार्यों पर कुछ प्रकाश डाल चुके हैं। हमने देखा कि जमींदारी प्रथा का उपयोग किसानों की स्थिति सुधारने में, भूमि का सुधार करने में, कृषि का विकास करने में, कुछ भी नहीं हुआ। जिस बात की आशा जमींदारों से की गई थी, वह पूरी न हुई । जमींदारों ने ऋपना ध्यान केवल लगान वसूल करने में, किसानों से बेगार लेने की स्रोर ही रखा। उन्होंने स्रपने कर्त्तव्य की इतिश्री यहीं से समक्त ली। जमींदारों की इस नीति का जो परिणाम निकाला वह किसी से छिपा नहीं है। बंगाल के अकाल कमीशन के एक सदस्य सर मनी लाल नानावती ने इन्हीं कारणों से अपनी रिपोर्ट में जमींदारों की अनुपयोगिता के विषय में लिखते

हुए जमींदारी प्रथा के ग्रन्त का समर्थन किया था। सर नानावती का विचार था कि बिना जमींदारी प्रथा में ग्रामूल परिवर्तन किये हुये, उसका ग्रन्त किये हुए, स्थायी वन्दोबस्त वाले बेत्रों में एक कुशल लैन्ड रेवन्यू विभाग की स्थापना करना ग्रसम्भव है। क्योंकि जमींदार ऐसी किसी भी योजना का जिसके ग्रनुसार उनकी भूमि का नवीन ग्राधारों पर वन्दोबन्त हो, ग्रौर जिससे उन्हें कोई विशेष ग्रार्थिक लाभ न हो कभी समर्थन नहीं करेंगे, तीसरी बात जो इस सम्बन्ध में कही जा सकती है कि ग्राजकल के युग में जब राज्य का कार्य-बेत्र विदेशोदिन बढ़ता चला जा रहा, राज्य के इस सबसे महत्त्वपूर्ण विभाग (लैएड रेवन्यू डिपार्टमेन्ट) को किसी गैर सरकारी संस्था के हाथ में रखना ग्रार्थिक एवं राजनैतिक दोनों दृष्टियों से उचित नहीं होगा। इसके ग्रतिरिक्त भूमि सुधार की, कृषि के विकास की, ग्रन्नोत्पादन में वृद्धिकी, किसानों के रहन-सहन के स्तर को ऊँचा उठाने वाली कोई भी योजना तब तक सकल नहीं हो सकती जब तक कि जमींदारी प्रथा का ग्रन्त नहीं होता।

राजनैतिक दृष्टि से भी जमींदार प्रथा का समर्थन नहीं किया जा सकता। श्राज के जनतंत्रदादी युग में जब कि शासन सत्ता धीरे-धीरे जनता के हाथों में श्राती जा रही है, ऐसी स्थिति में किसानों श्रौर सरकार के बीच में श्रम्य किसी तीसरे श्रादमी-जमींदार, तालुकेदार, मालगुजार श्रादि—की कोई श्रावश्यकता नहीं। श्रतः इन श्रेणियों के श्रादमियों से भूमि लेकर उसका मुश्रावजा देकर इस प्रकार के मध्यस्थों का श्रम्त कर देना ही हितकर है। जमींदारों के हाथ से सारी शक्ति लेकर, इस श्रमिशाप का श्रम्त कर देना ही उचित है। बिना इस प्रथा का श्रम्त किये हुये कृषि में विकास करने की श्राशा करना व्यर्थ है।

जमींदारी प्रथा के उन्मूलन के समर्थन में कुछ विचार—राष्ट्रीय महासभा कांब्रेस ने यह स्पष्ट रूप से घोषित कर दिया है कि उसका उद्देश्य खेत जीतने वालों तथा सरकार के बीच के मध्यस्थों का पूर्ण रूप से अन्तर कर देना है। जभीं शरी को त्रवालों प्रान्तीय तथा केन्द्रीय सरकारों ने इस सिद्धान्त को पूर्ण रूप से स्वीकार कर लिया है। इस सिद्धान्त को क्रियात्मक रूप देने के लिये राज्य की सरकारें प्रयत्नशील हैं। राज्य जमींदारों के भूमि-स्वामित्व ऋधिकारों को खरीद लेगी, जमींदार केवल खेत जोतने वाले ही रह जायेंगे। इस प्रकार सरकार तथा किसानों के बीच के दलालों का ग्रन्त हो जायगा और एक स्वावलम्बी, सुदृढ़ तथा स्वतंत्र वर्ग का उदय होगा। इस वर्ग को अपने अम का पूरा लाभ मिल सकेगा । इस प्रकार ग्रामीएों के जीवन के स्तर में वृद्धि के साथ ही साथ कृषि के उत्पा-दन में भी वृद्धि होना सम्भव हो जायगा। परन्तु किसानों के हाथ में भूमि के स्वामी होने के पूर्ण श्रिधिकारों के समर्पित हो जाने से कुछ श्रन्य प्रश्न उठ खड़े होंगे । भारत में तो किसानों के भू-स्वामी होने में ऋौर भी खरावियाँ हैं। यहाँ पर उत्तराधिकार के विशोष प्रकार के नियमों के प्रचलित होने के कारण भू-स्वामी की भूमि उसके उत्तराधिकारियों में टुकड़े-टुकड़ों में विभाजित हो जाती है। इस प्रकार छोटे-छोटे खेतों के हो जाने से, उनका त्र्रार्थिक दृष्टि से महत्त्व कम हो जाता है। किसानों की जोत का अधिक से अधिक च्रेत्रफल सरकार द्वारा निश्चित कर देने से इस दोष से छुटकारा मिल सकता है। इसके अतिरिक्त ऐसे किसान को कृषि करने की अच्छी से अच्छी सविधाएँ देने की भी व्यवस्था करनी चाहिये।

श्रमी हाल में यूरोप में भी, जमींदारी या भूस्वामी प्रथा को श्रन्त कर किसानों के हाथों में भूमि स्वामित्व के श्रिधिकार दिये गये हैं। ग्रंट-बिटेन में भी जो कि जमींदारी प्रथा का श्रद्धा रहा है, वहाँ भी जमींदारी प्रथा के श्रन्त तथा किसानों के भूस्वामी बनाने की दशा में प्रगति हो रही है। इंग-लैग्ड में ऐसे किसान जो श्रपने जोतने-बोने वाले खेतों के स्वयं स्वामी हैं उनकी संख्या १९१३ में १० ६ प्रतिशत थी, १९२७ में यह संख्या बढ़कर २६ प्रतिशत हो गई। फ्रान्स में १८६२ में भूस्वा-मियों द्वारा जोती हुई भूमि का च्रेत्रफल ५३ प्रतिशत था १९२६ में ६० प्रतिशत हो गया। कतिपय

यूरोपीय प्रदेशों में काश्तकार ही अपनी भूमि के स्वामी होते हैं। वहाँ के राज्य बड़ी-बड़ी भू-सम्पत्ति या जायदाद खरीद कर उनको ग्रार्थिक जोत में परिवर्तित कर कृषि के धन्धे को ख्रौर अच्छा बनाने का प्रयत्न कर रही है।

भारत में भी कुछ विद्वानों जैसे डा॰ राधाकमल मुखर्जी तथा प्रो॰ काले ने इसी प्रकार की नीति अपनाने का समर्थन किया है। उनका विचार है कि सब खेतों पर राज्य का अधिकार होना चाहिये, इन खेतों को आर्थिक जोत में बाँट देना चाहिये। इन आर्थिक जोतों का अधिक से अधिक च त्रफल सरकार द्वारा निश्चित कर देना चाहिये। उनका ऐसा विचार है कि ऐसी आर्थिक जोतों का और उपविभाजन न हो, इस बात की कानून द्वारा व्यवस्था कर देनी चाहिये। इन विद्वानों की यह भी राय है कि जितनी भूमि का उपादेयकरण सरकार द्वारा हुआ हो, उस समस्त भूमि पर राज्य के अधिकार के अतिरिक्त अन्य किसी का अधिकार न रहना चाहिए ऐसे प्रदेशों में सम्मिलित कुटुम्ब प्रणाली के आधार पर कृषि की व्यवस्था करनी चाहिए।

जमींदारी उन्मूलन में कठिनाइयाँ — इसमें कोई संदेह नहीं कि जमींदारी प्रथा का घ्रन्त हो रहा है, परन्तु उसके अन्त होने में अभी कुछ समय लगेगा। जमींदारी प्रथा के उन्मूलन में मुख्य रूप से दो कठिनाइयाँ हैं। इनमें से सबसे बड़ी बाधा तो आर्थिक कठिनाई है। बंगाल के लैंग्ड रेवन्यू कमीशन ने यह अनुमान लगाया था कि १५ गुना मुआवजा के हिसाब से जमींदारों को देने के लिए करीब १३७ करोड़ रु० लगेंगे। जमींदारों को मुआवजा देने के लिए अन्य राज्यों में भी काफी धन की आवश्यकता होगी। जमींदारी प्रथा को समूल हटाने में सम्भवतः ३५० करोड़ रुपया लग जायँगे। आर्थिक समस्या के कारण कुछ लोगों ने यह सोचा कि जमींदारी प्रथा का एकदम से अन्त करना सम्भव नहीं। परन्तु यदि हम इस प्रथा को अन्त करने के लिए पूर्ण रूप से दृढ़-प्रतिश्च हो जायँ तो हम इस कठिनाई को भी आसानी से हल कर लेंगे। सर नानावती का कहना था कि आर्थिक कठिनाई ऐसी नहीं है जिसके द्वारा जमींदारी उन्मूलन असम्भव है। सबसे पहली बात तो यह है कि जमींदारों को सारा का सारा मुआवजा एक साथ ही नहीं देना है, उस मुआवजे को २० से लेकर ३० साल तक में किश्तों के द्वारा चुका दिया जाय। इसके अतिरिक्त सरकार को बहुत से रुप्या किसानों से ही मिल जायगा। इस प्रकार आर्थिक कठिनाई को दूर कर दिया जा सकेगा।

जमींदारी उन्मूलन के पश्चात् दूसरी किंठनाई शासन सम्बन्धी है। यह किंठनाई उन चे त्रों में जो स्थाई बन्दोबस्त वाले हैं वहाँ श्रौर भी श्रधिक हो जाती है। इन प्रदेशों में भूमि के बन्दोबस्त में कुछ समय लगेगा। इस प्रकार जमींदारी प्रथा का श्रन्त करने के लिए हमें इन मुख्य दो किंठनाइयों का सामना करना पड़ेगा। परन्तु ये दोनों किंठनाइयाँ ऐसी नहीं हैं जिन्हें श्रासानी से दूर न किया जा सके।

श्रभी तक जमींदारी प्रथा के उन्मूलन में कोई विशेष प्रगति नहीं हुई है। देश के छै राज्यों में जमींदारी उन्मूलन सम्बन्धी मसविदा तैयार कर लिया गया किन्तु श्रभी इस श्रोर विशेष कार्य नहीं हुश्रा है। मदरास का इस्टेट्स एक्ट तथा बिहार का जमींदारी उन्मूलन एक्ट (१६४८) को केन्द्रीय सरकार द्वारा श्रनुमति नहीं मिली है। श्रनुमित न मिलने का मुख्य कारण मुश्रावजे का प्रश्न है। नए भारतीय संविधान के श्रनुसार जमींदारों को मुश्रावजा देना श्रनिवार्थ है। इन दोनों राज्यों में मुश्रावजे की उचित व्यवस्था नहीं की जा सकी, इसलिए श्रभी वहाँ पर यह कानून रोक लिया गया है। ऐसा श्रनुमान किया गया है कि मदरास, बिहार, पश्चिमी बंगाल, उत्तर प्रदेश, उड़ीसा तथा बम्बई इन छै राज्यों की जमींदारी उन्मूलन में लगभग ३४१ करोड़ रुपया लगेगा। उन्मूलन के पश्चात् इन सरकारों को ६.५ करोड़ रुपया वार्षिक लगान प्राप्त होगा।

त्राजकल भारत की श्रार्थिक स्थिति श्रच्छी नहीं है श्रतः सब का सब मुश्रावजा एक दम से

नकदी में दे देना सम्भव नहीं है। केवल मदरास में जहाँ सिर्फ १७ करोड़ रुपया मुक्रावजा है, वहाँ पर तो क्रासानी से सारा का सारा मुक्रावजा चुकाया जा सकता है। किन्तु क्रन्य स्थानों में मुक्रावजे की सारी रकम एक-मुश्त चुकाना संभव नहीं। ग्रतः ग्रन्य स्थानों में जमींदार को मुग्रावजा चुकाने के लिए कोई न कोई दूसरा उपाय अपनाना होगा।

जमींदारी प्रथा का अन्त—हम ऊपर कह चुके हैं कि काँग्रेस सरकार कि दीरी प्रथा का अन्त करने के लिए हब-प्रतिज्ञ है। लोगों का ऐसा विचार है कि यदि स्वराज्य से वास्तविक लाम उठाना है तो जमींदारी प्रथा का अन्त आवश्यक है। जब तक देश में सब किसानों को भूमि स्वामित्व के अधिकार नहीं प्राप्त होते तब तक पंचायत राज का कोई अर्थ नहीं। जब तक हमें इस दासता से खुटकारा नहीं मिल जाता, जब तक हमारी यह आर्थिक कमी दूर नहीं कर दी जाती तब तक सामाजिक और आर्थिक विकास असम्भव है। अब देश का किसान जायत हो चुका है, अतः इस दिशा में विशेष ढील-ढाल करने का परिणाम भयंकर होगा। नीचे हम जमींदारी उन्मूलन के विषय में जो विभिन्न राज्यों में प्रगति हुई है, उस पर प्रकाश डालोंगे।

फलाउड कमीशान जब से फ्लाउड कमीशान ने श्रापनी रिपोर्ट उपस्थित की तब से इस विषय पर काकी वाद-विवाद चला कि जमींदारी प्रथा का श्रन्त किस प्रकार किया जाय। फ्लाउड कमीशान की नियुक्ति १६३८ में हुई थी। इस कमीशान ने जमींदार प्रथा का श्रन्त कर उसके स्थान पर रैस्यतवारी प्रथा की व्यवस्था का सुकाव रखा था। इसके परचात बंगाल की प्रान्तीय श्रसेम्बली में एक लैएड एक्यूजीशन तथा टिनैन्सी बिल पेश किया गया। इस बिल का उद्देश्य केवल खेतीवाले प्रदेशों के मूस्वामियों के श्रिकारों को खरीदना था। इस योजना के पूरी होने में कम से कम दस वर्ष लगेंगे। इस योजना के प्रारम्भिक कार्यों में (श्र) मुश्रावजे की भुगतान की दर, बाकी लगान तथा जमींदारों के ऋग्ण का विचार, राज्य का भूमि पर श्रधिकार हो जाने के परचात् काश्तकारी कानून, तथा बरगा पद्धति को बन्द करना है।

फ्लाउड कमीशन ने मुत्रावजे की जो दर प्रस्तावित की थी, वह म से लेकर १५ गुनी तक थी। धार्मिक तथा अन्य धर्मार्थ ट्रस्टों को उनको उनको वर्ष की कुल आमदनी के बराबर एक वार्षिक रकम प्राप्त होती रहेगी। इस बिल में छोटे जमींशरों के ऋगों के सुगतान की पूरी व्यवस्था रखी गई है, उन्हीं के लिए सरकार ने यह निश्चय किया है कि किसानों पर जो बकाया लगान है उसे वसूल कर लिया जायगा। इस बिल में यह प्रस्ताव रखा गया है कि यहाँ केवल एक वर्ग रैय्यत काश्तकारों का रहेगा जिन्हें मौकसी अधिकार प्राप्त होंगे। खेतों की जोत का अधिक से अधिक च्रोत्रक्त ६० बीचे-भी निश्चित कर दिया गया है। इसके अनुसारप्रत्येक सम्मिलित कुटुम्ब को ६० बीचे मूमि निश्चित की गई है, अलग-अलग व्यक्तियों को ५ बीचे वित व्यक्ति के हिसाब से भूमि मिलेगी। यहाँ पर यद्यपि काश्तकारों को मौकसी अधिकार ही प्रदान किए गए हैं किन्तु व्यवहारिक रूप से ये किसान अपनी भूमि के पूर्ण रूप से स्वामी होंगे।

मदरास में स्थाई बन्दोबस्त वाली भू-सम्पत्तियों का त्रान्त करने के लिए एक बिल पेश किया गया है जो केन्द्रीय सरकार के विचाराधीन है। इस बिल के त्रानुसार सरकार का त्राधिकार २,८०० जमींदारी प्रथा वाली जायदादों तथा ३,५०० इनाम वाली रियासतों पर सरकार का त्राधिकार हो जायगा। इस प्रकार करीब १२.५ करोड़ स्पया मुद्रावजा देकर सरकार के हाथों में लगभग १४ लाख एकड़ भूमि प्राप्त हो जायगी। बिहार के जमींदारी उन्मूलन बिल को वापस लौटा दिया गया है। १६५० में वहाँ पर बिहार भूमि-सुधार बिल पेश किया गया है। इस बिल के अनुसार काश्तकारों की स्थित में कुछ सुधार हो जायगा।

मध्य प्रदेश की सरकार ने मालगुजारी प्रथा का अन्त करने के लिए एक बिल पेश किया है

भूमि के स्वामी बन जायँगे । इनके अतिरिक्त जो काश्तकार होंगे उन्हें सीरदार कहा जायगा । इन्हें भूमि के स्थाई अधिकार प्राप्त होंगे । खेतों का छोटे-छोटे भागों में बाँटा जाना कातून द्वारा अवैध घोषित कर दिया गया है । कुछ विशेष दशाओं में छोड़कर किसी भी व्यक्ति के पास ३० एकड़ से अधिक भूमि नहीं रह सकेगी।

जमीं रारी प्रथा के पूर्ण रूप से उन्मूलित हो जाने के पश्चात् सरकार किसानों को सहकारिता के आधार पर कृषि करने के लिये अनेक सुविधायें प्रदान करेगी। ऐसे किसानों को ऋण की व्यवस्था, लगान में कमी, सिंचाई की अधिक से अधिक सुविधाएँ आदि देने को तैयार है। यदि एक गाँव के भूमिध्ररों की ६६ प्रतिशत संख्या सहकारिता के आधार पर कृषि करने की इच्छा प्रकट करती है, उसके लिए प्रयत्न करती है तो उस जिले के अधिकारी अन्य काश्तकारों को भी ऐसा करने के लिए वाध्य कर सकते हैं। यदि कोई भूमिधर सहकारी कृषि समिति में सम्मिलत नहीं होना चाहता, तो उसकी भूमि समिति के लिए ले ली जावेगी, उसके लिए उसे उचित ज्ञतिपूर्त्त मिल जावेगी। भूमिधर लोग व्यक्तिगत तथा सम्मिलत रूप से सरकार को लगान देने के लिए उत्तरदायी होंगे।

इस प्रकार हम देखते हैं कि यदि इस योजना पर श्रच्छे ढंग से सहयोग के साथ कार्य किया जायगा इस प्रदेश की ग्रामीण जनता के स्थिति में श्रामूल परिवर्त्तन हो जायगा, कृषि के उत्पादन में वृद्धि हो जायगी, ग्रामीणों के रहन-सहन का स्तर भी ऊँचा हो जायगा।

श्राशा है निकट भविष्य में श्रन्य प्रदेशों की सरकारें भी इस दिशा में कियात्मक कदम उठाकर, देश की कृषि में सुधारकर, उसमें विकास कर भारत की समृद्धि का पथ प्रशस्त करेंगी।

# सातवाँ परिच्छेद

# कृषिः; भूमि और उसकी समस्याएँ

्रहम कृषि के उत्पादन तथा भूमि के बन्दोबस्त के विषय में पिछले परिच्छेद में प्रकाश डाल है। यहाँ पर कृषि की भूमि सम्बन्धी समस्या पर विचार करेंगे।

कृषि के विकास के लिए मुख्य रूप से तीन बातों का होना आवश्यक है (१) कृषि की आर्थिक जोत (Economic Holding), (२) कृषि के उचित साधनों की सुविधा, (३) प्रयत्न तथा परिश्रम की भावना या प्ररेणा। किसान को जिस प्रकार के कृषि करने के साधन-खेती के औं जार, खाद, सिंचाई—आदि प्राप्त होंगे उसी प्रकार उसका उत्थान भी हो सकेगा। हम बाद में इस समस्या पर विचार करेंगे। यहाँ पर हम कृषि की इकाई 'जोत' (Holding) पर ही प्रकाश डालोंगे। कृषि की इकाई का या जोत का कोई कम महत्व नहीं है। इसी इकाई के च्रेत्रमल या विस्तार पर ही यह निर्भर रहता है कि कृषक किस प्रकार के खेती के औं जारों का उपयोग करे। यदि खेत की जोत बड़ी है तो उसमें कृषि के आधुनिक बड़े-बड़े यंत्रों से खेती करना सम्भव होगा। यदि खेत की जोत छोटी है तो उसमें इस प्रकार से खेती करना सम्भव नहीं हो सकेगा। यदि खेत की जोत छोटी है तो भले ही उस भूमि को जोतने वाला किसान ही स्वामी क्यों न हो, उसको विशेष लाभ नहीं होगा।

जोत—(The Holding) जोत से हमारा ताल्पर्य उस सारे भू-भाग से है, जिस पर केवल एक व्यक्ति का स्थायी तथा पैतृक श्रिषकार रहता है। जोत शब्द का प्रयोग कभी-कभी एक व्यक्ति के द्वारा जोती जाने वाली भूमि को ही कह दिया जाता है। परन्तु इन दोनों व्याख्यों में काफी भिन्नता है। जोत शब्द का प्रयोग केवल पहली श्रेणी वाले भू स्वामियों के लिए ही प्रयुक्त किया जायगा, दूसरी श्रेणी के काश्तकारों की भूमि के लिए भूमि या जमीन कहना ही उपयुक्त होगा। इस प्रकार इम देखते हैं कि 'जोत' का प्रयोग उन्हीं लोगों की भूमि के लिए ही किया जा सकता है जिनकी निज की भूमि है, श्रीर उस पर वे कृषि करते हैं। यह जोत वास्तव में प्रारम्भ में बहुत बड़ी हो सकती है जैसी कि जमींदारी में रहती है किन्तु बाद में काश्तकारों या खेत जोतने वालों में यह छोटे-छोटे टुकड़ों में विभाजित हो जाती है, इस प्रकार खेती की इकाई छोटी हो जाती है। कभी-कभी स्वामी स्वयं श्रपनी 'जोत' में खेती करता है। वह श्रपनी जोत के कुळ भाग को किसी दूसरे को हस्तान्तरित कर सकता है या पास की भूमि को लगान पर ले सकता है।

भारत में एक किसान की श्रौसत जोत केवल चेत्रकल में ही कम नहीं होती, वह कितने ही छोटे- छोटे टुकड़ों में बँटी होती हैं। ये टुकड़े सारे गाँव भर में विखरे होते हैं। इस प्रकार के छोटे- छोटे खेतों के टुकड़ों में श्रच्छे ढंग पर खेती करना सम्भा नहीं हो सकता।

आर्थिक जोत--( Economic Holding ) उपरोक्त विवरण से 'जोत' शब्द का अर्थ स्पष्ट हो गया, अब हमें यह देखना हैं कि आर्थिक जोत किसे कहते हैं ? उसका हमारी कृषि पर क्या प्रमाव पड़ता है, कृषि की हिंदि से उसका क्या महत्व है ? आर्थिक जोत किसी निश्चित च्रे त्रफल वाले प्रदेश को ही नहीं कहा जा सकता । विभिन्न प्रदेशों की आर्थिक जोत एक सी नहीं रहती, सभी देशों की आर्थिक जोत का च्रे त्रफल समान नहीं होता । यदि कोई एक च्रे त्रफल एक स्थान पर आर्थिक जोत समभा जाता हैतो यह आवश्यक नहीं कि दूसरे स्थान पर भी वही च्रे त्रफल आर्थिक जोत समभा जावेगा । किसी देश की आर्थिक जोत का च्रे त्रफल मुख्यतया निम्नलिखित बातों पर निर्भर रहता है:--

( अ ) कृषि की प्रसाली पर--यदि किसी प्रदेश में खेती वैज्ञानिक यंत्रों की सहायता से की जाती है. उसमें आधुनिक यंत्रों का प्रयोग किया जाता है, तो उस प्रदेश में साधारणतया कृषि का या खेतों का चे त्रफल दो सौ या इससे अविक एकड़ हो सकता है। इसके विपरीत यदि कृषि प्राचीन प्रणाली पर ही हो रही है तो वहाँ की ब्रार्थिक जो । दस से लेकर पचीस एकड़ ही रहेगी।

( ब ) फसलों पर--गेहूँ आदि अनों का अच्छी फसलों के लिए जोत का चे त्रफल का की विस्तृत होना त्रावश्यक होता है। फल तथा सब्जियों त्रादि के उत्गदन के लिए, इसकी त्रपेता कम

भूमि की स्त्रावश्यकता होगी।

मिही की उर्वरा शक्ति पर-जब कि किसी प्रदेश की भूमि की मिही उपजाऊ है तो वहाँ पर किसी कुटुम्त्र का ग्रासानी से पालन-पोषण करने के लिए भूमि का छोटा सा चेत्र ही पर्याप्त होगा। परन्तु यदि मिट्टी उर्बरा नहीं है, वहाँ पर सिंचाई के साधनों ग्रादि का ग्रामाव है तो काफी विस्तृत न त्रफल की आवश्यकता होगी। उदाहरण के लिए पंजाब के जलंधर जिले की छै एकड़ भूमि से पाँच ग्रादिमियों के एक कुटुम्ब का पालन हो सकता है जब कि हिसार में १५ एकड़ से।

कूषि का संगठन--यदि कई कुटुम्ब मिलकर सहकारिता के ग्राधार पर कृषि करते हैं, तो वहाँ पर बड़ी जोत की स्नावश्यकता होगी स्नौर इस बड़ी जोत से स्नच्छा उत्पादन हो सकेगा. परन्तु यदि सहकारिता के स्त्राधार पर कृषि नहीं की जाती, स्रलग-श्रलग व्यक्ति स्रलग खेत जोतते हैं तो वहाँ पर छोटी जोत से ही काम चल जायगा।

इस प्रकार हम देखते हैं कि आर्थिक जोत का विस्तार या चे त्रफल कई वातों द्वारा निश्चित होता है। कुदुम्ब के छोटे-बड़े होने का, उसके साधनों की पूर्णता या अपूर्णता का आर्थिक जीत के को त्रफल पर कितना प्रभाव पड़ता है, यह कहने की ऋावश्यकता नहीं । मिट्टी, वर्षा, सिंचाई के साधनों की व्यवस्था, उत्पादित पदार्थीं की विक्री की सुविधा ग्रादि बातों के ग्राधार पर, ग्रार्थिक जोत का न्नेत्रफल विभिन्न प्रदेशों में ब्रालग-ब्रालग है। भारत के विभिन्न भागों में ब्रार्थिक जोत एक समान ही नहीं है। ग्रर्थशास्त्र के कुछ विद्वानों ने विभिन्न चे तो के लिए 'त्रार्थिक जोत' का चे त्रफल स्नलग-त्रालग निश्चित किया है। डा॰ मेन्न का विचार है कि दिल्ला में एक साधारण कुद्रम्ब के लिए बीस एकड़ भूमि पर्यात होगी । कीटिंग के अनुसार अच्छी तरह से रहने के लिए, ४० से ५० एकड ग्रच्छी भूमि एक कुटुम्ब के लिए उपयुक्त होगी। सर विजय राघवाचार्य का ग्रनुमान है कि कम से कम एक छोटे कुटुम्ब के लिए ४ से लेकर ६ एकड़ चे त्रफल की जीत का होना अनिवार्य है।

बुनियादी जोत-(Bacic Eolding) कांग्रेस कृषि सुधार समिति ने अपने रिपोर्ट में यह लिखा है कि आर्थिक जोत का चे त्रफल ऐसा होना चाहिए जिससे रहन-सहन का स्तर अच्छा रह सके, एक साधारण कुदुम्ब के सब सदस्यों को काम-काज मिल सके, तथा उस प्रदेश के कवि के आर्थिक संगठन में सामंजस्य स्थापित हो सके। इस समिति ने सामाजिक दृष्टि से आर्थिक जोत से भी छोटी जोत की सिफारिश की है। इस जोत को इस समिति के शब्दों में बुनियादी जोत (Baosic Holding) कहा जा सकता है। इसके लिए समिति ने यह मुभाव रखा कि बुनियादी जोत की खेती व्यक्तिमतं त्राधार पर की जा सकती है।

त्राद्शं जोत-( Optimum Holding ) इस कृषि समिति का विचार है कि किसी व्यक्ति की जोत की त्र्रिधिकतम सीमा होनी चाहिए। भारत में साधारण किसान के पास एक बड़ी या असीम जोत के लिए न तो प्रचुर साधन ही सुलभ हैं और न अभी उसमें इतनी जमता है कि एक बहुत बड़ी जोत का भार वह सुगमता से वहन कर सके। इसके अतिरिक्त किसी के पास बहुत बड़ी जोत होने का प्रभाव समाज पर भी बड़ा बुरा पड़ेगा। इससे शोवण त्यादि को बल मिलेगा तथा पूँजीबादी वर्ग की वृद्धि होगी। श्रतः इस समिति का यह सुम्नाव है कि श्रिधिकतम जोत श्रार्थिक जोत से कभी भी तीन गुने से अधिक नहीं होनी चाहिए। हाँ सम्मिलित कुटुम्बों तथा दातव्य संस्थाओं के लिए कुछ छूट दी जा सकती है।

भारतीय भू-स्वामी की जोत का चेत्रफल—(The Size of an Indian Owners Holding) श्रार्थिक जोत की चाहे जो कुछ परिभाषा हो, भारत में श्रिषकांश जोतें, भले ही वे स्वत्वाधिकारी या मालिकाना (Propietory, हां या काश्तकारों की, उन्हें श्रार्थिक जोतें नहीं कहा जा सकता। सम्मिलित पंजाब में श्री कैलबर्ट महाशय ने भू-स्वामियों की जोतों (owners holdings) की जाँच की थी। इस जाँच के पश्चात् वे निष्कर्ष पर पहुँचे थे कि:—

(१) भू-स्वामियों की लगभग १७ ६ प्रतिशत जोतें ऐसी हैं जो एक एकड़ से कम हैं।

ग्रौर इस प्रकार की जोतों वाला खे त्रफल कुल चे त्रफल का केवल १ प्रतिशत है।

(२) लगभग ४०'४ प्रतिशत भू-स्वामियों के पास एक से लेकर पांच एकड़ तक की जोतें हैं। इस प्रकार का जोतों को च्रेत्रफल कुल का ११ प्रतिशत है।

(३) लगभग २६'२ प्रतिशत भू-स्वामियों के पास ५ से लेकर १५ एकड़ तक की जोतें हैं। इस प्रकार की जोतों का चे त्रफल कुल का २६'६ प्रतिशत है।

(४) लगभग ११' प्रतिशत के पास १५ से लेकर ५० एकड़ तक की ही जोते हैं। इस प्रकार की जोतों में लगी हुई भूमि कुल की ३६'६ प्रतिशत है।

(५) लगमग ३'७ प्रतिशत के पास ५० या इससे ऋधिक एकड़ भूमि है जो कि मोटे रूप से कुल की २५'७ प्रतिशत है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि यहाँ श्रधिकांश कृषकों की जोतें कितनी छोटी-छोटी हैं। ऐसे बहुत ही थोड़े व्यक्ति हैं जिनकी जोतें ख्रार्थिक दृष्टि से लाभदायक कही जा सकती हैं।

यह दोष कोई एक ही प्रदेश या राज्य में ही नहीं वरन भारत के सभी भागों में पाया जाता है। बिहार और उड़ीसा के घने बसे हुए प्रदेशों में काश्तकारों की श्रीसत जोत श्राधे एकड़ से भी कम है, यद्यपि वहाँ प्रति काश्तकार की जोत का श्रीसत ३.१ एकड़ पड़ता है। बंगाल में भी खेतों की जोत प्रति क्रुषक ३'१ एकड़ पड़ती है। परन्तु कुल मिलाकर बंगाल में ४६ प्रतिशत ऐसे किसान हैं जिनकी जोतें प्रति किसान दो एकड़ से भी कम बैठती हैं, २१ प्रतिशत किसानों के पास दो से लेकर चार एकड़ प्रति किसान के हिसाब से है । त्र्रासाम में त्र्रौसत जोत ३ एकड़ से त्र्राधिक नहीं है जब कि उत्तर प्रदेश में यह श्रीसत र ५ एकड़ ही है। इस संबंध में पंजाब के २,३६७ गाँवों की विशेष जाँच की गई थी । इस जाँच समिति के भी श्रध्यच् कैलबर्ट महाशय थे । इस जाँच के श्रनुसार यह पता चला कि १७'६ प्रतिशत जोतें एक एकड़ से भी कम हैं, २५'५ प्रतिशत जोतें एक एकड़ तथा तीन एकड़ के बीच में हैं, १४ प्रतिशत चार से लेकर ५ तक तथा १८ प्रतिशत जोतें ५ से लेकर १० एक इ के बीच में हैं। एक एकड़ वाली जोतों की विशेष जाँच की गई थी श्रीर इससे यह पता चलाथा कि इसकी अधिकांश जोतें खेती वाली जोतें हैं। मदरास तथा धम्बई में जोत का श्रीसत क्रें त्रफल काफी कम है ऐसी कितनी ही जोते हैं जो २'३ एकड़ से भी कम हैं। वस्बई में सर चुन्नीलाल मेहता ने यह दिखला दिया था कि जोतें कितनी छोटी होती चली जा रही हैं। इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारी जोतों सम्बन्धी समस्या कितना महत्व रखती है। इस श्रोर हमें यथाशीघ्र श्रपना ध्यान श्राकर्षित करना चाहिये तथा इस दोष को दूर करने का प्रयत करना चाहिये।

र्जिसान की जोत (Cutlivator's Holding) जैसा कि हम ऊपर देख चुके हैं कि किसान जितनी भूमि पर खेती करता है, वह बहुत ही छोटी होती है, जब कि भू-स्वामियों के पास इससे कहीं अधिक मूमि रहती है। ऐसे भू-स्वामी लोग जिनके पास काफी बड़ी जोतें हैं, उसे वे किसानों को दे देते हैं। इसका परिणाम यह निकलता है कि प्रत्येक किसान के हिस्से में छोटी जोत ही आती है। श्री कैलवर्ट महोदय ने किसानों की जोतों के परिणाम व उसके वितरण के सम्बन्ध में जो जाँच की थी, उससे यह पता चला था कि वहाँ २२ प्रतिशत काश्तकार ऐसे ये जो एक या एक से कम एकड़ स्मि पर खेती करते थे, ३३ प्रतिशत काश्तकार १ से लेकर ५ एकड़ की सूमि में खेती करते; ३१ ६ प्रतिशत काश्तकार ५ से लेकर १५ एकड़ तक में १२ ६ प्रतिशत काश्तकार १५ से लेकर ५० एकड़ के बीच के च्रे त्रकत वाली भूमि में खेती करते। केवल एक प्रतिशत ही काश्तकार ऐसे थे जिनमें से प्रत्येक के पास ५०-५० एकड़ भूमि थी। पंजाब की अपनी दोनों जाँचों के परिणामों की तुलना करने के पश्चात् श्री कैलवर्ट महोदय ने यह निष्कर्ष निकाला था कि लगभग ५००,००० ऐसे काश्तकार है जिनके पास निज की कोई भूमि नहीं है, यही वास्तव में खेतिहर वर्ग है। वे इस नतीजे पर पहुँचे थे कि एक एकड़ से कम खेतों वाले काश्तकारों कीसंख्या अत्यधिक है। इसके अतिरिक्त उन्होंने यह भी निष्कर्ष लगाया कि एक से लेकर ५ एकड़ वाले 'क्कोट भूस्वामी लगान पर और अधिक खेतों के लेने का प्रयत्न कर रहे हैं जिससे कि वे और आगे बढ़ सकें। उनका एक निष्कर्ष यह भी था कि १५ एकड़ से अधिक वाले भूस्वामी बहुत कम हैं। आगे उन्होंने यह तथ्य निकाला कि बैलों की एक जोड़ी लगभग १४ एकड़ भूमि जोतने के लिये ठीक होती है, परन्तु यहाँ के अधिक शिकाश कुषक अपनी जोत को हम सीमा तक बढ़ाने में असफल हुये हैं, इससे यह भी सफट हो जाता है कि यहाँ लगान आदि की दरों के अधिक होने के कारण कुषक ऐसा करने में असफल रहा है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि श्रविभाजित पंजाब में श्रधिकांश जोतें श्रार्थिक स्तर से कहीं नीचे थीं। श्रब विभाजित पंजाब में श्रविभाजित पंजाब की श्रपेद्धा जोतों का द्वेत्रफल श्रौर कम है। इसका एक कारण तो है कि पश्चिमी पंजाब का नहरों से सींचा जाने वाला द्वेत्र श्रब पाकिस्तान में चाल गया है। इसके श्रतिरिक्त पश्चिमी पंजाब में हिन्दुश्रों द्वारा खाली की गई भूमि का कुल द्वेत्रफल ५७ लाख था जब कि पूर्वी पंजाब में मुसलमानों ने केवल ४५ लाख एकड़ भूमि ही खाली की। पूर्वी पंजाब में जोतों के छोटा होने का यह भी एक कारण है।

विभिन्न राज्यों के किसानों की जीत का परिचय नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा :---

### (१६३१ के आँकड़ों के अनुसार)

राज्य	प्रति किसान द्वारा जोती भूमि (एकड़ों में)	जोतों की श्रौसत माप (एकड़ों में)
त्रासाम	₹*४	लगभग २'०
उत्तर प्रदेश	<b>ર</b> ેર	६ं०
पंजाब	ਵੰਧ	७°२
बम्बई	<b>१६</b> ⊂	११ं७
बंगाल	3.€	ર પ્
मध्य प्रदेश	२०°०	<b>=</b> '4
मदरास	<b>4.</b> €	<b>Y</b> '4
बिहार-उड़ीसा	3.5	४ व ५ के बीच में

यह तालिका स्थाई अधिकार वाले कृषकों की परिस्थितियों पर ही प्रकाश डालती है, वास्तविक स्थिति तो इससे भी बुरी है क्योंकि बहुत से छोटे-छोटे किसान बिल्कुल ही छोटे खेतों को जोतते हैं। यदि हम भारतीय परिस्थितियों की, भूमि सम्बन्धी भारतीय समस्यात्रों की तुलना विदेशों से करते हैं तो हमें पता चलता है कि फान्स में प्रति किसान १५१ एकड़, जर्मनी में १६ एकड़, इंग्लैएड में २७ एकड़, संयुक्तराष्ट्र अमरीका में १४० एकड़ से ऊपर ही भूमि प्रति किसान के जोत में आती है। इस सम्बन्ध में कनाडा, अर्जेन्टाइना, तथा आरहे लिया की स्थिति और भी अच्छी है।

उन देशों में जहाँ कि ज़ोतें छोटी हैं, सम्मिलित तथा सहकारिता के आधार पर कृषि करने की पद्धित का प्रचलन किया गया है। ऐसे प्रदेशों में गहरी खेती करने के भी उपाथ काम में लाए गए हैं। पैलेस्टाइन के काजा कोन्रापरेटिव सेटिलमेंट, मेक्सिको के इलजिदो, इटली की ज्याइन्ट फार्मिंग सोसाइटीज आदि ने इस दिशा में अच्छी प्रगति की है। पाकिस्तान से लाखों की संख्या में विस्थापितों के त्रा जाने से तथा भारत में भयकर खाद्याभाव हो जाने से भारत सरकार भी किसानों को भ्राच्छी तथा बड़ी जोत देने की व्यवस्था का प्रयत्न कर रही है।

भूमि का दुकड़ों में विखरा होना (Fragmentation of Foolding)— भूमि के या यूँ कह लीजिये जोतों के दुकड़ों में बिखरे होने का परिणाम यह होता है कि एक किसान के पास जोती जाने वाली भूमि घीरे-घीरे कम होती जाती है। यद्यपि किसी व्यक्ति के विखरे हुए खेतों के स्वामी होने का ताल्पर्य यही होता है कि उसकी कृषि भी बिखरी हुई होगी। परन्तु यह कोई त्र्यावश्यक नहीं कि हमेशा यही बात हो । कोई भी किसान जमीन के कई टुकड़ों को खेती करने के लिए लगान पर ले सकता है, हो सकता है कि इन दुकड़ों का स्वामी कोई एक व्यक्ति न होकर कई व्यक्ति हों । इसके विपरीत यह भी संभव है कि एक भूस्वामी ने अपनी जीत को कई काश्तकारों में विभाजित कर दिया हो । परन्तु यदि हम इस विषय पर ऋार्थिक दृष्टि से विचार करें तो हमें यह पता चल जायगा कि जब तक भूमि का स्वामी स्वयं ही खेती नहीं करता तब तक भू-रवामित्व के एकत्रीकरण की अपेद्मा जोतों का, भूमि का या कृषि का एकत्रीकरण त्राथवा चकवन्दी विशेष महत्व रखता है।

साधारणतया भूमि दुकड़ों में उसी समय विभाजित होती है जब कि किसी व्यक्ति की सम्पत्ति का कई आदिमियों में बँटवारा होता है। इनमें से हर एक आदिमी यह चाहता है कि उसे अपनी पैतृक सम्पत्ति का कुछ न कुछ भाग ग्रवश्य मिले । भारतवर्ष में यह रोग बड़े भयंकर रूप से फैला हुन्ना है। कभी-कभी तो भूमि के इस प्रकार के विभाजन का ऐसा परिणाम होता है, भूमि इतने छोटे-छोटे दुकड़ों में विभक्त हो जाती है कि उस पर खेती करना सम्भव ही नहीं होता, श्रीर यदि किसी प्रकार खेती की भी जाती है तो उसमें लगे हुए पूँजी श्रम त्र्यादि के हिसाब से उत्पादन की मात्रा कुछ भी नहीं होती। पिम्पला सौदागर नामक ग्राम में डा० हैरल्ड मैन ने देखा कि वहाँ १५६ भू स्वामियों के बीच में कुल ७२६ प्लाट थे जिनमें से ४६३ तो ऐसे थे जिनका चे त्रफल एक एकड़ में कम था, ब्रौर २११ प्लाट तो ऐसे थे जिनमें से प्रत्येक चौथाई एकड़ से भी कम था। रत्निगिरि मंं भी साधारणतया प्रत्येक प्लाट इतना छोटा होता है कि उसका चेत्रफल कुल ०.००६ १५ एकड़ ही है। पंजाब में भी कुछ ऐसे चेत्र पाए गए जिनमें से कई एक तो एक मील से भी अधिक लम्बे तथा कुछ गज चौड़े थे तथा कुछ इतने छोटे थे कि उनमें खेती करना बिल्कुल सम्भव ही नहीं था। पंजाब के वैरामपुर नामक गाँव में श्री भल्ला महोदय ने काफी पूँछ-ताँछ के बाद पता लगाया कि वहाँ ३४.४% किसानों में से प्रत्येक के पास प्रायः २५.२५ भूमि के ब्रालग-ब्रालग टुकड़े हैं। पिम्पला सौदागर में ६२ प्रतिशत से भी अधिक खेत इस प्रकार के ये जिनका च त्रफल एक एकड़ से भी कम था। जाटगाँव में इस प्रकार के ३१ प्रतिशत खेत थे। बम्बई के सम्बन्ध में श्री कीटिंग महोदय ने लिखा था कि यहाँ भूमि दुकड़ों में इस प्रकार बिखरी हुई है कि किसी प्रकार का सुधार करना या वहाँ के किसानों को सुविधाएँ देने का कोई लाभ नहीं हो सकता।

यह दोष उन स्थानों में ऋौर भी भीषण रूप में मिलता है जहाँ पर किसान स्वयं भूमि के स्वामी है तथा जहाँ के काश्तकारों को बहुत दिनों से मौरूसी अधिकार प्राप्त हैं।

भूमि के विभाजन तथा उसके डुकड़े-डुकड़ों में बिखरे होने के कारण-भूमि के विभाजन तथा उसके दुकड़े दुकड़ों में बिखरे होने के मुख्य कारण ये हैं :—
(१) जनसंख्या की वृद्धि—ज्यों जनसंख्या में वृद्धि होती जाती है त्यों त्यों भि

म्रधिक से म्राधिक म्रादिमियों में वँटती चली जाती है। इसके परिगाम स्वरूप एकं म्रौसत जोत का

ग्राकार या विस्तार छोटा हो जाता है।

(२) उत्तराधिकार के नियम—हिन्दू तथा मुसलमान दोनों के उत्तराधिकार के नियम इस प्रकार के हैं जिससे भूमि के विभाजन को काफी वल मिलता है। जब कोई भी व्यक्ति उत्तराधिकारी होता है उस समय वह इस प्रकार की भूमि का ( जो कि उसकी पैतृक सम्पत्ति होती है ) कुछ न कुछ भाग अवश्य माँगता है। इसका फल यह होता है कि भूमि छोटे-छोटे दुकड़ों में विभाजित होने के साथ ही साथ दूर-दूर पर विखर भी जाती है।

- (३) शिल्पकारी का ह्वास--हम पीछे कह चुके हैं कि भारत में एक समय शिल्पकला उन्नितं के उच्च शिखर पर थी, परन्तु ज्यों-ज्यों मशीनों का आविष्कार होता गया, मशीनों से बने हुए माल की वृद्धि होती गई, त्यों-त्यों यहाँ के घरेलू उद्योग धन्धों का विनाश होता गया। इसके साथ ही साथ जनसंख्या का कृषि पर भार अधिकाधिक होता गया। इससे भी भूमि के विभाजन को
- सहायता मिल्री ।
- (४) अचल सम्पत्ति से प्रेम— भारत में लोगों को अपनी अचल संपत्ति, भूमि, वन, वाटिकाएँ आदि से बड़ा मोह होता है। अचल संपत्ति का होना लोगों के लिए गर्व की बात होती है। इससे उनके आदर-सम्मान में वृद्धि होती है, इसलिये साधारणतया कोई भी व्यक्ति अपनी भूमि को या अपने खेतों आदि को चाहे वे छोटे हों या बड़े, बेचना नहीं पसन्द करता प्रत्येक आदमी अपनी भूमि आदि को सदा अपनाए ही रहता है, जिससे उसके विभाजन को और सहारा मिलता है।
- (५) अंगरेजी शासन का प्रभाव—भारत में अंगरेजी शासन की स्थापना से भी भूमि के विभाजन पर कुछ प्रभाव पड़ा है। अंगरेजों ने यहाँ अपनी शासन-सत्ता की दृढ़ता के लिए, शांति और सुरत्ता के लिये भूमि के सम्बन्ध में लोगों को कुछ अधिकार दे दिये तथा महाजनों व अन्य मध्यम श्रेणीं के आदिमियों को भूमि में रुपया लगाने के लिये उत्साहित किया।
- (६) किसानों का ऋग् —िकसानों की निर्धनता ने, उनके ऋण ने भी इसमें हाथ बँटाया है। किसानों के ऋणी होने के कारण कितनी ही बड़ी-बड़ी भूसम्पत्तियाँ छोटे-छोटे दुकड़ों में विभाजित हो गईं।
- (७) संयुक्त कुटुम्ब प्रणाली का हास—संयुक्त कुटुम्ब प्रणाली के पतन तथा व्यक्तिवादी विभक्त कुटुम्ब प्रणाली के प्रचलन से भी भूमि के विभक्त होने तथा खेतों के दूर-दूर बिखरने को सहायता पहुँची है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि संयुक्त कुटुम्ब प्रणाली का पतन, किसानों का ऋग, ग्रंगरेजी शासन, श्रचल सम्पत्ति के प्रति मोह, भारतीय शिल्पकला का हास, उत्तराधिकार के नियम तथा जनसंख्या की वृद्धि श्रादि के कारणों से भूमि के विभक्त होने तथा टुकड़ों में बिखरे होने को सहायता मिली है। इन सब कारणों में से जनसंख्या की वृद्धि का भी बड़ा गहरा प्रभाव पड़ा है। श्राज जनसंख्या का श्रिषकाधिक भार कृषि पर है। कृषि पर इतना भार होने का मुख्य कारण यहाँ की बेकारी की समस्या है। यहाँ के निवासियों के लिए केवल कृषि ही ऐसा सहारा है जिसके द्वारा उनका गुजर-बस्र श्रासानी से हो जाता है।

भूमि के विभाजन तथा दुकड़ों में विखरे होने से हानियाँ—कुछ लोग इस बात के आधार पर जोतों के इस विभाजन का समर्थन करते हैं कि इससे भूमि के सब उत्तराधिकारियों को समान अधिकार प्राप्त हो जाते हैं तथा इससे बिना भूमि के अमिकों की अरेणी का अन्त होता है। दूसरे शब्दों में यह कहा जा सकता है इसके अनुसार हर एक किसान के पास खेत होते हैं, कोई ऐसा नहीं होता जिसके पास उसकी भूमि न हो। ऐसा होने से समाज की आर्थिक नींव हद होती

है। इसके अतिरिक्त इस पद्ध में एक श्रीर बात कही जाती है, वह यह कि किसान के पास कई प्रकार की मिट्टी वाली जोत होने के कारण वह विभिन्न फसलें पैदा कर लेता है, उसे मौसम की श्रिनिश्चितता का कुफल नहीं भोगना पड़ता। इस सम्बन्ध में यह भी कहा जाता है कि इस प्रकार की जोतों में फसलों को हेर-फेर में श्रीर सुविधा मिल जाती है। परन्तु इस प्रथा में या जोतों के इतने टुकड़ों में बँटे होने में जितने गुण हैं उनसे कहीं श्रिधिक दोष हैं।

भूमि के विभाजन, तथा उसके दुकड़ों में बँटे होने का प्रभाव मानवी शक्ति तथा प्राकृतिक साधनों पर बड़ा बुरा पड़ता है, इससे कृषि के विकास में बहुत हानि पहुँचती है। इससे होने वाली मुख्य हानिव्राँ ये हैं:—

- (१) सर्वप्रथम छोटी जोतों में कृषि के ग्रन्छे यन्त्रों के सहारे खेती नहीं की जा सकती।
- (२) इससे कुएँ, तालाब त्रादि के सुधार त्रादि में (जिससे कि त्रादिमयों के श्रम की त्राधिक त्रावश्यकता न हो ) बाधा पड़ती है।

(३) इससे बड़ी मात्रा की उत्पत्ति करना श्रसम्भव है।

- (४) जितना व्यय बड़े खेतों के जोतने बोने में पड़ता प्रायः उतना ही व्यय इनमें भी पड़ता है। प्रति इकाई उत्पादन में यहाँ उससे भी ऋधिक व्यय होता है।
- (५) पशुत्रों त्रादि से फसल की उचित सुरत्ता न होने के कारण, इसके कृषक का उत्साह मारा जाता है।
- (६) छोटी जोतों के चारों त्रोर खाई, रास्ते त्रादि बनाने में बहुत सी भूमि व्यर्थ में नष्ट हो जाती है।
- (७) जब जोत दूर-दूर पर स्थित होती हैं तो इससे समय, शक्ति, खाद, फसल ग्रादि को बड़ी हानि पहुँचती है।
- ্ন) कुछ जोतें इतनी छोटी होती हैं कि उनमें खेती करना सम्भव ही नहीं; इसलिये वे बेकार पड़ी रहती हैं।
- (६) ऐसे जोतों के रास्ते, तथा चौहदी आदि के विषय में किसानों में प्राय: भगड़ा हुआ करता है।
  - (१०) इससे किसान का समय, शक्ति, पूँजी आदि का बड़ा नुकसान होता है।
- इन दोषों के दूर करने का उपाय भारतीय भूमि के विभाजन तथा उसके टुकड़ों में बिखरे होने के इस दोष के दूर करने का प्रयत्न किया जा रहा है। कुछ विद्वानों ने अपने सुभाव पेश किए हैं जिनसे आशा की जाती है कि ये दोष अधिक न बढ़ सकेगें। इनमें से मुख्य उपायों का उल्लेख नीने किया जा रहा है:—
- रे) ऋार्थिक जोतों की व्यवस्था—भूमि के विभाजन को दूर करने का एक सबसे अच्छा तरीका तो यह हो सकता है कि समस्त भूमि पर राज्य का अधिकार हो जाय। राज्य के हाथ में समस्त भूमि के आ जाने से सम्मिलित खेती की भी व्यवस्था हो सकेगी। इस प्रकार भूमि का छोटे-छोटे भागों में विभाजन न हो सकेगा। इस तरह की व्यवस्था सोवियत रूस में है। अथवा सहकारिता के आधार पर कृषि करने की व्यवस्था की जाय। इटली राज्य की सरकार रुपया जुकाकर पुरानी गिरवी रखी हुई जोतों को आर्थिक जोत में परिवर्त्तित कर देती है। परन्तु भारत में इस प्रकार की व्यवस्था नहीं की जा सकती क्योंकि यहाँ अनार्थिक जोतें इतनी अधिक हैं तथा लोगों में स्वामित्व की भावना इतनी प्रवल है कि वे इस प्रकार की योजना को सफल नहीं होने देंगे और यदि ऐसा यहाँ किया भी गया तो उसमें व्यय काफी पढ़ जायगा।

श्रार्थिक जोतों का रच्चण्—भविष्य में सरकार इस वात का ध्यान रखे कि श्रार्थिक जोतों के श्रनार्थिक दुकड़े न हों। इस प्रकार श्रार्थिक जोतों की रच्चा की जानी चाहिये श्रीर उसके श्रनार्थिक जोतों में परिवर्तित होने पर रोक लगाई जाती चाहिये। यह रोक कई प्रकार से लगाई जा सकती है।

- (त्र) सबसे पहले उत्तराधिकार के नियमों में परिवर्तन करके यह व्यवस्था कर दी जाय कि त्रमल सम्पत्ति का अधिकारी सबसे बड़ा पुत्र ही होगा। इससे यह भी एक बुरा परिणाम निकल सकता है कि ऐसे व्यक्तियों की अधिकता हो जाय जो भूमि रहित हों। परन्तु हमें इन सबकी इतनी चिन्ता नहीं करना चाहिए। यदि इस प्रकार की व्यवस्था हो गई तो कुषि पर जनसंख्या का भार भी कम हो जायगा, उद्योग-धन्धों का विकास होने पर, कुछ आदमी उनमें भी लग जायँगे।
- (ब) जब भूमि बँटते-बँटते किसी एक निश्चित सीमा पर पहुँच जाय तो उसका विभाजन रोक दिया जाय। मिश्र में इस प्रकार का कानून पास हुआ है, वहाँ पर सब उत्तराधिकारियों में भूमि का विभाजन तो कर दिया जाता है, परन्तु यह विभाजन केवल नाम मात्र के लिए ही होता है, वास्तव में इस सारी भूमि का प्रबन्ध केवल एक ही आदमी या कुछ ट्रस्टियों के हाथ में होता है। कीटिंग महोदय ने भारत के लिए यह सुभाव रखा था कि जब एक किसान को आर्थिक जोत के आधिकार प्राप्त हो जाय तो उसका विभाजन होना कानून द्वारा अवैध ठहरा दिया जाय। इस ओर कियात्मक कदम उठाने के लिये मदरास में एक बिल पास हुआ था, बम्बई में भी इसी प्रकार का एक कानून पास हुआ था जिसके अनुसार जोतों और उकड़ों में विभक्त होना अवैध घोषित कर दिया गया था। परन्तु इन योजनाओं का जनता ने स्वागत नहीं किया, फलतः ये निष्फल रहे।
- (स) पूर्वीपंजाब का जोतों या खेतों की चकबन्दी का कानून १६४८ में पास हुआ जिसके अनुसार चकबन्दी को अनिवार्य टहरा दिया गया तथा भूमि के टुकड़ों में बिखरे होने की कानून द्वारा मनाही कर दी गई। यह कार्य वहाँ के सहकारी तथा माल विभाग द्वारा कार्यान्वित किया गया था, परन्तु इस कार्य की गित बहुत मन्द तथा धीमी रही। १६३६ के कानून में इस ओर कुळ भी ध्यान नहीं दिया गया, पंजाब की नहरों वाली बस्तियों में भूमि के अधिक टुकड़ों में न बँटे होने की कुळ व्यवस्था की गई थी।
- (द) कुछ अन्य देशों में सहकारी कृषि, तथा सम्मिलित जोताई-बोआई से काफी अच्छे परिणाम निकले हैं। भारत में भी इस प्रकार के प्रयोग किए जा रहे हैं। ये प्रयोग अभी उन प्रदेशों में जहाँ की भूमि उपादेयकरण किया गया है, तथा जिन प्रदेशों में जमींदारी का उन्मूलन हुआ है, वहाँ किये जा रहे हैं। इन प्रयोगों से यह पता चला है कि भारत में सम्मिलित खेती का बहुत बड़ा चेत्र है।

इस प्रकार उपरोक्त विवरण से यह स्पष्ट हो गया कि भारत में भूमि के विभाजन को रोकने तथा ऋार्थिक जोतों की व्यवस्था करने में कई कठिनाइयाँ है किन्तु कुछ भी हो हमें इस ऋोर प्रयत्न किये/बिना भारतीय कृषि की सफलता की ऋाशा करना दुराशा मात्र है।

सूमि की चकवन्दी—(Consolidation of Holdings) हम यह देख हुके कि भारतीय भूमि की इस समस्या का मुलभाना कोई सरल काम नहीं है किन्तु इसका ताल्पर्य यह भी नहीं है कि यह समस्या मुलभाई ही नहीं जा सकती। हमारे सन्मुख इस समस्या के हल के लिए मुख्य तीन साधन हैं—(१) भूमि की चकवन्दी (२) आर्थिक जोत की सरकार द्वारा उचित परिभाषा तथा भविष्य में उसके और दुकड़े न होने देने के लिए कानून द्वारा रुकावट (३) उत्तराधिकार के नियमों में परिवर्षन । उपरोक्त तीनों साधन एक दूसरे से इतने सम्बद्ध हैं कि एक को छोड़कर हम दूसरे

भी कल्पना नहीं कर सकते, थास्तव में ये एक ही प्रश्न के तीन पहलू हैं, जिनमें से एक को भी छोड़कर उसको आगे ले जाना असम्भव है। पिछले पृष्ठों में हम उत्तराधिकार के नियमों के परिवर्त्तन तथा कानून हारा आर्थिक जोतों के विभाजन न होने के लिए कह चुके हैं। अब हम यहाँ भूमि या जोतों की चकवन्दी के विषय में विचार करेंगे। 'रायल कमीशान' ने भारतीय भूमि के दुकड़े-दुकड़ों में विभाजित होने तथा दूर-दूर बिखरे होने के दोष को दूर करने के लिए कहा था कि केवल चकवन्दी के दारा ही, इस बुराई को रोका जा सकता है, इसके दूर करने का अन्य कोई भी उपाय इससे अच्छी तरह सफल नहीं हो सकता। इस प्रणाली या उपाय द्वारा प्रत्येक किसान की जोत के खेत एक स्थान—एक चक—में कर दिए जायँ या विभिन्न प्रकार की मिट्टी वाले खेतों को कुछ समूहों में बाँट दिया जाय। इस प्रकार चकवन्दी के द्वारा किसान को बिखरे हुये दुव डों के स्थान पर एक ही जगह में उसकी सारी भूमि प्राप्त हो जाती है। दूसरे शब्दों में उसके पास जितनी भूमि छोटे-छोटे दुकड़ों में बिखरी हुई होती है, उसके चेत्रफल के बराबर ही भूमि एक स्थान पर दे दी जाती है।

भारत में सबसे पहले (१६२०-२१ में ) पंजाब में चकबन्दी की योजना को कार्यान्वित किया गया था। वहाँ पर यह कार्य सहकारी समितियों द्वारा प्रचित किया गया था। १६४३ में वहाँ पर इस प्रकार की कुल १,८०७ समितियाँ थीं। इन समितियों द्वारा कुल जोती जाने वाली भूमि (जिसका चेत्रफल तीन सौ लाख एकड़ था) में से साढ़े चौदह लाख एकड़ भूमि की चकबन्दी हुई थी। इस योजना को सफल बनाने के लिये सरकार ने भी एक कानून पास किया था जिसके अनुसार कुछ लोगों को जो कि इस कार्य में बाधा डालते चकबन्दी के लिये कानून द्वारा वाध्य किया जा सकता था। चकबन्दी से पंजाब को काफी लाभ पहुँचा है, वहाँ पर जोती जाने वाली भूमि का चेत्रफल काफी बढ़ गया, चेत्रफल के बढ़ने के साथ ही उत्पादन में भी अच्छी खासी वृद्धि हुई है। इससे किसानों में होने वाली सुकदमेंबाजी में भी कमी हुई है। परन्तु भारत के अन्य भागों में चकबन्दी को अच्छी सफलता नहीं प्राप्त हुई है।

किसी भी प्रदेश में चकबन्दी की व्यवस्था के प्रचलन के लिये दो सबसे बड़ी कठिनाइयाँ हैं। पहलो भूमि की उर्वराशक्ति की मिन्नता तथा सिंचाई के साधन या जल।

भारत में कृषि की फसल का अच्छा या बुरा होना बहुत कुछ वर्षा पर निर्भर रहता है, और फिर जहाँ पर कि सिंचाई के साधन पर्याप्त नहीं हैं वहाँ तो वर्षा का महत्त्व और भी अधिक हो जाता है। हमारी कितनी ही चकवन्दी की योजनाओं की असफलता का एक यह भी कारण रहा है कि किसान यह समभता था कि जो भूमि उसको अपनी भूमि के बदले में मिल रही है वहाँ पर पानी की व्यवस्था ठीक नहीं है, वहाँ पर सुविधापूर्वक जल नहीं मिल सकता। इसके अतिरिक्त किसान अपनी परिस्थितियों के अनुकूल यह आवश्यक समभता है कि वह भिन्न-भिन्न खेतों में भिन्न-भिन्न फसलें पैदा करे जिससे कि यदि एक फसल खराब हो जावे तो दूसरी तो कम से कम नष्ट न हो। इस प्रकार इन दो मुख्य बाधाओं के कारण हमारी चकवन्दी योजना अच्छी तरह सफल नहीं हो सकी है।

जहाँ तक पंजाब का प्रश्न है वहाँ चकबन्दी योजना की सफलता में मुख्य रूप से दो बातों ने हाथ बँटाया है एक तो सिंचाई की अच्छी व्यवस्था ने या जल के आसानी से प्राप्त हो जाने की मुविधा ने तथा भूमि के बहुत से छोटे-छोटे टुकड़ों के बँटे होने की न्यूनता ने । विभाजन के परचात् भी पूर्वी पंजाब ने इस दिशा में अच्छी प्रगति की है । इस समय देहली में करीब ५३ ऐसी समितियाँ हैं । १६३६-४० में संयुक्त प्रान्त ( अब उत्तर प्रदेश ) में १८२ ऐसी सहकारी समितियाँ थीं जिन्होंने उस समय तक लगभग ७७६,७८ पक्के बीचे भूमि की चकबन्दी कर ली थी । परन्तु १६४७ में कुछ कारणों से समितियाँ दूट गई । अब यहाँ इस ओर फिर ध्यान दिया जाने लगा है । मध्य प्रदेश में भी चकबंदी

योजनाएँ १६२६ से चल रही हैं। वहाँ पर लगभग छत्तीसगढ़ के २, ४७६ गाँवों में चकबन्दी की योजना प्री हो चुकी है। मदरास में १६४७-४८ में केवल २२ ही चकबन्दी समितियाँ थीं। वहाँ की सरकार ने अभी इस योजना को इसलिये छोड़ दिया है कि जब तक कि भूमि के विभाजन को नहीं रोका जाता तब तक चकबन्दी का कोई विशेष उपयोग न होगा।

सन् १६२७ में वम्बई में भी चकबन्दी की योजना को प्रोत्साहन देने के लिए एक कानून प्रस्तावित हुन्ना था, जिसके श्रनुसार भूमि को श्रीर टुकड़ों में विभाजित न होने की व्यवस्था की गई थी, परन्तु इस विल का काफी विरोध हुन्ना, इसलिए वह स्थगित कर दिया गया था। श्रभी हाल में भूमि की चकबन्दी तथा उसके टुकड़ों में विभक्त होने को रोकने के लिए कानून पास हुन्ना है, परन्तु अभी इस दिशा में बहुत थोड़ी प्रगति हुई है। बंगाल, श्रासाम, बिहार तथा उड़ीसा में चकबन्दी की कोई कियात्मक योजना का परिचलन नहीं हुन्ना है।

रायल कमीशन ने लिखा था कि राज्यों की सरकारों को चकबन्दी योजना का प्रचार करते समय बड़ी सावधानी से कार्य करना चाहिए। इसके पूर्व कि लोगों को योजना को मानने के लिए वाध्य किया जाय, कुछ भू-भाग को इस योजना के कार्य-चेत्र के रूप में चुन लिया जाना चाहिए। राज्य को इसके प्रचार ग्रीर प्रसार का काफी प्रयत्न करना चाहिए, प्रारम्भ में चकबन्दी की योजना में लगने वाले व्यय-भार को राज्यों को ही सहन करना चाहिए।

चकबन्दी की योजना को कियात्मक रूप देने के लिए सावधानी की आवश्यकता जितनी आज से कुछ वर्षों पूर्व थी, उतनी आज नहीं है। हमारा ऐसा विचार है कि अब वह समय आ गया है जब कि चकबन्दी को प्रत्येक ग्राम में अनिवार्य कर दिया जाय, क्योंकि जबतक खेत टुकड़े- टुकड़ों में बँटे रहेंगे तब तक कृषि में सुधार करना संभव नहीं। जब जमींदारी प्रथा का पूर्ण रूप से अन्त हो जाय, किसानों को भूमि सम्बन्धी यथेष्ट अधिकार प्राप्त हो जायें तो कानून द्वारा भूमि के टुकड़ों में विखरे होने तथा जोतों को एक सीमा से अधिक न विभाजित होने देने के लिए कानून बना दिए जायें। इस प्रकार हम अपनी कृषि का यथेष्ट विकास करने में सफल हो सकेंगे।

सामूहिक खेती — ऊपर हमने चकबन्दी की त्रावश्यकता तथा उसके महत्त्व के विषय में कुछ विचार किया परेन्तु चकबन्दी ही समस्त समस्याओं का हल नहीं कर सकती, इसी से कृषि का संपूर्ण विकास नहीं किया जा सकता। यदि किसी छोटी जोत की एक चक में चकबन्दी कर दी जाय क्रीर उसे विभाजित होने से रोक दिया जाय तो वह इस समय भी एक छोटी जोत ही बनी रहेगी छौर यदि उसका हो त्रफल छाथिक जोत के हो त्रफल से कम है तो उसमें भी पूँजी तथा श्रम दोनों की काफी बरबादी होगी। इसके लिए एक दूसरा उपाय जो कि काफी क्रान्तिकारी है, प्रयोग में लाया जाता है। इसके द्वारा व्यक्तिगत या निजी स्वामित्व के छाधिकार का अन्त कर देना है। कुछ लोगों का ऐसा विचार है कि देश की समस्त भूमि का राष्ट्रीयकरण हो जाना चाहिए, इसके पश्चात् उसे बड़े-बड़े टुकड़ों में बाँटकर उस पर आधुनिक यंत्रों की सहायता से कृषि की जानी चाहिए। इसमें काम करने वाले श्रमिकों को उनकी आवश्यकता के अनुसार उचित पारिश्रमिक मिल जाना चाहिए।

इस प्रकार की सामृहिक कृषि का भारत में प्रचलन का तालपर्य देश के सामाजिक संगठन में श्रामूल परिवर्तन करना है। परन्तु भारत में धर्म तथा परम्पराश्रों या रीति रिवाजों ने निजी संपत्ति की श्राह्मा दी है, इसके श्रातिरिक्त यहाँ के किसानों के मस्तिष्क में निजी भूमि को रखने की, उसके स्वामी होने की भावना ने काफी वर कर लिया है। इस भावना को श्राह्मानी से हटाया नहीं जा सकता। जब तक श्रन्य चे त्रों में इस प्रकार का कार्य नहीं किया जाता तब तक केवल भूमि के राष्ट्रीयकरण से काम नहीं चलेगा। इससे लोगों के हृदय में राज्य के प्रति विरोध की भावन

श्रपना उग्न रूप धारण कर सकती है। श्रतएव रूस की भाँति यहाँ पर सामूहिक खेती का प्रचलन श्रसम्भव है।

सहकारी कृषि (Cooperetive Farming)—सहकारी कृषि तथा सामूहिक कृषि कृषक के भू-स्वामित्व के बीच की वस्तु है, जिसके द्वारा इन दोनों पद्धितयों में,या इन दोनों प्रकार के सिद्धान्तों में एक प्रकार का संतुलन या सामझय स्थापित होता है। इसके द्वारा बिना निजी संपत्ति का अन्त किए बड़े पैमाने पर खेती करने में सुविधा होती है। इसके अनुसार भू-स्वामियों को सहकारी-कृषि समितियों की स्थापना के लिए उत्साहित किया जाता है। समस्त ग्राम की कृषि के योग्य भूमि को सहकारिता के आधार पर जोता बोता बोया जाता है, परन्तु उसमें व्यक्तिगत स्वामित्व के अधिकारों पर किसी प्रकार की आँच नहीं आने पाती। इस प्रकार राज्य के द्वारा प्रदत्त सभी सुविधाओं का उपयोग हो जाता है। कृषि के वैज्ञानिक यंत्रों से कृषि करना सुलम हो जाता है क्योंकि बड़े-बड़े पामों में ही ट्रैक्टर हारवेस्टर आदि से खेती करना संभव है, छोटे-छोटे खेतों में न तो आधुनिक यंत्र की सहायता से खेती ही की जा सकती है और न उत्पादन में ही वृद्धि हो सकती है।

त्रातः भारत को कृषि के विकास के लिए किसी न किसी प्रकार की सहाकरी कृषि सिमितियों की स्थापना करना, सहकारिता के त्राधार पर खेती करना त्रावर्यक है। सहकारिता के सिद्धान्तों के त्राधार पर भारत में कय-विकय सिमितियाँ, सहकारी बीज सिमितियाँ, ऋण सिमितियाँ त्रादि कार्य कर रही हैं, परन्तु त्राभी इनसे काफी लाभ नहीं प्राप्त हुत्रा है। इसका मुख्य कारण भारतीयों की त्राशिद्धा, निर्धनता तथा मूर्खता ही है। सहकारिता के सिद्धान्तों के त्रानुसार कार्य करने के लिए लोगों में स्वावलंबन तथा एक दूसरे पर विश्वास की भावना होनी चाहिए। इसके ग्रातिरिक्त इसके लिए योग्य नेतृत्व की भी बड़ी त्रावश्यकता है। भारत में सहकारिता के विकसित न होने का सबसे बड़ा कारण लोगों में सहकारी भावना का न होना है। यहाँ की ग्रामीण जनता में तो यह दोष ग्रौर भी अधिक है।

फिर भी भारत के विभिन्न भागों में जो प्रयोग हुए हैं, उनसे यह स्पष्ट हो जाता है कि यहाँ पर सहकारिता के लिये काफी चेन्न हैं। यहाँ पर लगभग साठ लाल एकड़ बंजर तथा नष्ट भूमि का उपा-देयकरण हो रहा है। उत्तर प्रदेश, मध्यप्रदेश, पंजाब, देहली ब्र्यादे में सहकारिता के ब्राधार पर कृषि की व्यवस्था की जा रही है। इन प्रदेशों के कुछ चेत्रों में सब लोग मिलकर खेती करेंगे। फार्म की सारी सम्पत्ति सम्पत्ति सम्पत्ति सम्भी जायगी। उसमें काम करने वाले अभिकों को निश्चित पारिअभिक मिलेगा। जिन प्रदेशों में जमींदारी का उन्मूलन हो रहा है तथा जहाँ पर निदयों के उन्नित की योजनाएँ कार्यान्वित की जा रही हैं, वहाँ पर भी सहकारिता के ब्राधार पर कृषि करना मुलम हो सकेगा।

भारत में जितनी भी कृषि के योग्य भूमि है, उसमें से इन प्रदेशों में केवल थोड़ी ही है। इस छोटे से भू भाग के भी अधिकांश के स्वामी ऐसे लोग हैं जिनका उस भूमि पर पूर्ण अधिकार है तथा जिनकी वह निजी सम्पति है।

श्रतः इन प्रदेशों में किसी न किसी प्रकार की सहकारी खेती का होना श्रत्यन्त श्रावश्यक है। श्रावश्यकता इस बात की है कि यहाँ के निवासी किसानों को सहकारी कृषि समितियों के निर्माण के लिये श्रिषिक से श्रिषिक उत्साहित करना चाहिये, राज्य को इस प्रकार की खेती के लिये श्रावश्यक साधन श्रादि इन किसानों को देने चाहिये। इस प्रकार थोड़े समय में भारतीय किसान सहकारिता के महत्व को समक जायँगे, तथा हमारे कृषि की श्रनेक कुरीतियाँ दूर होने में सहायता मिल जायगी।

ऊपर जिन पद्धतियों या प्रणालियों का, सहकारिता के आधार पर कृषि करने की योजना का सुक्ताव रखा गया है, वे ऐसे नहीं हैं जिन्हें आसानी से कार्य रूप में परिणत न किया जा सके, इनके ज्यावहारिक होने में कीई सन्देह नहीं है। इस प्रकार की खेती से कृषक के व्यक्तित्व का विकास हो सकेगा । कृषि सहकारी समिति के पश्चात् या साथ ही साथ यदि बहुउद्दे श्यवाली समितियों का भी गाँव में प्रचलन किया गया तो किसानों के सर्वा गीण जीवन के विकास में काफी सहायता प्राप्त हो सकेगी । आशा है निकट भविष्य में हमारा देश इस पद्धति को अपना कर आर्थिक उत्थान की खोर खासित हो सकेगा ।

संयुक्त प्राम व्यवस्था ( Joint Village Management )—इस समस्या को सुलभाने के लिए प्रभी हाल में एक श्रौर सुभाव रखा गया है—वह है संयुक्त व्यवस्था या प्रवन्य वाले गाँवों की स्थापना । इस योजना का प्रारम्भ करने के लिए प्रत्येक जिले में कुछ गाँवों को संयुक्त प्रवन्ध पद्धति द्वारा व्यवस्थित करके देखा जा सकता है ।

गाँवों के संयुक्त प्रबन्ध से हमारा तात्पर्य ऐसी व्यवस्था से है, जिसके अनुसार प्रत्येक भू-स्वामी के भू-स्वामित्व सम्बन्धी अधिकारों को यो मान्य समका जाता है किन्तु भू-स्वामीगण संयुक्त प्रबन्ध के लिये अपनी-अपनी भूमि को दे देते हैं। इस सिद्धान्त को और अञ्छी तरह समक्तने के लिये मान लीजिये कि हमारे पास ६० एकड़ भूमि है। इस सारी भूमि के दस स्वामी है जिनमें से प्रत्येक के पास कमशः दो, चार, छै, आठ या इससे अधिक एकड़ भूमि है। समक लीजिये कि इनमें से चार मालिक ऐसे हैं जो बुद्धावस्था या नौकरी आदि के कारण स्वयं खेती नहीं करते हैं। वर्ष मान प्रचलित व्यवस्था के अनुसार ऐसे लोग अपने-अपने हिस्से की भूमि को गैर मौरूसी काश्तकार को दे देते हैं। परन्तु हम ऊपर यह देख चुके हैं कि यह व्यवस्था अनुपयुक्त है, इसलिये हम यह मान लें कि उस ६० एकड़ भूमि का उसके दसों स्वामी मिलकर प्रवन्ध करते हैं, परन्तु व्यावहारिक रूप से उसका प्रवन्ध ही आदिमियों के हाथ में है क्योंकि चार आदिमी तो काम करने में असमर्थ ही हैं।

श्रव उस भूमि से होने वाली श्राय को दो भागों में वाँट लीजिये एक वह श्राय जो कि खेत में काम करने के कारण होती है ग्रौर एक वह जो भू-स्वामित्व के श्रिधकार के कारण होती है। यही गैर मौरूसी काश्तकार तथा भू-स्वामी में अन्तर है जो कि एक ही भूमि से दोनों अलग-अलग हो जाते हैं। भूमि का यह विभाजन या तो किस्त में किया जा सकता है या उसे नकदी का रूप दिया जा सकता है। साधारखतया यह व्यवस्था रिवाजी होती है परन्तु इसे कभी-कभी प्रतियोगिता द्वारा भी निश्चित किया जा सकता है। इसको ऋौंर स्पष्ट करने के लिये समक्त लीजिये कि उपज का गैर मौरूसी काश्तकार तथा भू-स्वामी में रिवाज के अनुसार बँटवारा आधा-आधा होता है। अच्छा अब वे छै व्यक्ति जो ६० एकड़ भूमि जोतते हैं, वे अपने परिश्रम के बदले में उपज का आधा भाग लेने के श्रिधिकारी हैं श्रीर ये ही छै व्यक्ति श्रन्य चार व्यक्तियों के साथ मिलकर उपज के बचे हुए श्राध भाग के लोने के ऋधिकारी हैं, उनका यह ऋधिकार उनके स्वामित्व के कारण है। यदि सुविधा की द्दिष्टि से इस ६० एकड़ भूमि को ६ इकाइयों में विभाजित कर दिया जाय तो प्रत्येक व्यक्ति के श्रिधिकार में १०-१० एकड़ भूमि श्रायेगी। तब प्रत्येक श्रम-कर्त्ता श्रपने हिस्से की उपज के श्राध भाग को रख शेष ऋर्द भाग को साधारण बांट के लिए छोड़ देगा। इस संयुक्त बंटाई फार्म से अपना लगान, व अन्य महसूल देगा तथा अन्य आवश्यक कार्यों में रुपया खर्च करेगा। इन सब कार्यों के बाद जो कुछ बचेगा उसे स्वामियों के लाभांश के रूप में उन दसों स्वामियों में विभव्त कर दिया जायगा । इस लाभांश का बँटवारा इस हिसाब से किया जायगा कि जितने मूल्य की भूमि उन स्वामियों ने श्रपनी श्रलग-श्रलग दी है, उसी हिसात्र से उन्हें लाभांश मिल जायगा।

इस प्रकार की व्यवस्था से बड़े पैमाने पर खेती की जाना सम्भव तो होगा ही साथ ही प्रत्येक भू-स्वामी के भूमि सम्बन्धी ऋधिकारों पर भी कोई आचिप नहीं आयेगा। इस व्यवस्था में स्वामित्व का तात्पर्य यह नहीं होगा कि स्वामीगण लगान के बदले में अपने अधिकार को गैर मौरूसी कारतकार को दे दें, या व्यर्थ में ही बिना किसी परिश्रम के भूमि से मनमाना लाभ उठाते रहें। संयुक्त

प्रबन्ध में समदाय (Equal Inheritance) के सिद्धान्तों का भी पूर्ण रूप से निर्वाहन होगा। किसी भी भू-स्वामी के पुत्रों का किसी विशेष भूमि-भाग में हिस्सा नहीं रहेगा, हाँ उन्हें स्वामियों के लाभांश के रूप में लाभ प्राप्त होगा। इसके अनुसार उनमें से प्रत्येक को संयुक्त प्रबन्ध वाले प्राम में कार्य करने का अधिकार होगा।

ऐसी व्यवस्था वाले ग्रामों की प्रबन्धक समिति का कार्य विभिन्न कार्यों को विभिन्न श्रम-कत्तांत्रों में बाँटना तथा लाभांश का वितरण करना होगा। इस समिति में गाँव के प्रत्येक कुटुम्ब के प्रतिनिधि होंगे। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि संयुक्त प्रबन्ध एक सहकारी समिति द्वारा या गाँव के प्रतिनिधियों की एक समिति द्वारा किया जा सकता है। इस प्रकार की सभी वैज्ञानिक कृषि की पद्धितयों में एक सबसे महत्वपूर्ण समस्या उठ खड़ी होगी वह होगी श्रतिरिक्त श्रम की। यह श्रतिरिक्त श्रम लगभग १५० या २०० लाख लोगों तक का हो सकता है। ऐसे सभी लोगों को काम दिलाने का प्रबन्ध करना होगा।

प्रारम्भिक श्रवस्था में कृषि-कार्य के वितरण के लिये प्राथमिकता उन्हीं लोगों को दी जायगी जो वास्तव में खेती के कार्य में लगे हुए हैं, श्रीर जो कृषि कार्य में काफी दत्त हैं। बाद में ज्यों-ज्यों कृषि को यन्त्रों के द्वारा किया जायगा त्यों-त्यों यह भेद-भाव कम होता जायगा। इसके बाद जो लोग बचेंगे उन्हें फलों के बगीचों, दुग्धशालाश्रों, तरकारियों के बाड़ों तथा श्रम्य कार्यों में लगाया जायगा। कुछ, लोग तो उन पेशों में ही लगे रहेंगे या लगा दिये जायेंगे जो श्रव भी गाँवों में प्रचित हैं जैसे जूता बनाना, बर्ड्शगीरी, लोहारी तथा कुम्हारी श्रादि। शेष व्यक्तियों को गाँव के बाहर वाले उद्योग-धन्धों में लगाने की व्यवस्था की जायगी।

इस प्रकार सब लोगों को काम दिलाने के लिए तथा बेकारी को पूर्ण रूप से दूर करने के लिए हमें अपने आर्थिक जीवन की उन तमाम शृंखलाओं में एक सूत्रता स्थापित करनी होगी। इस प्रकार की व्यवस्था के प्रचलन से पूर्व यह आवश्यक है कि राज्य तथा कृषक के बीच वाले मध्यस्थों जैसे जमींदारों या मालगुजारों आदि के वर्गों को समाप्त कर दिया जायगा।

इस प्रकार हम देखते हैं कि सहकारिता के आभार पर हमारी संयुक्त ग्राम व्यवस्था हमारी बहुत सी ग्रामीए समस्याओं को हल कर ग्रामों का आर्थिक विकास करेगी।

## आठवाँ परिच्छेद कृषक तथा कृषि के साधन

कृषि का उत्थान अथवा पतन जहाँ कृषक की सामाजिक, आर्थिक तथा वैज्ञानिक स्थिति पर निर्भर करता है, वहाँ उसके कृषि करने के साधनों, मिट्टी की उर्वरता अथवा अनुर्वरता तथा खेतों की जोत की परिधि पर भी निर्भर होता है। इस परिच्छेद में हम भारतीय कृषक, उसके कृषि के साधन, भूमि की मिट्टी, खेती के अप्रौजार, बीज, खाद, पशु आदि पर विचार करेंगे।

भारतीय कृषक कृषि के सम्बन्ध में बहुत कुछ प्रकाश पिछले पृष्ठों में डाला जा चुका है। त्राव हमें देखना है कि आखिर भारतीय कृषि का संचालक उसका नायक कौन व्यक्ति है, उसकी क्या स्थिति है, वह कैसे वातारण में, किन परिस्थितियों के मध्य में कार्य करता है। कहने की आवर्यकता नहीं कि किसी भी देश की सम्पत्ति, किसी भी राष्ट्र का आर्थिक उत्थान केवल इस बात पर नहीं निर्भर करता कि उस देश के प्राकृतिक साधन कैसे हैं, वरन् यह बहुत कुछ वहाँ के लोगों की प्रतिमा, कार्य चमता, बुद्धिमत्ता साहस आदि बातों पर भी निर्भर करता है। चाहे कोई अपने प्राकृतिक साधनों की दृष्टि से कितना ही सम्पन्न हो, परन्तु जब तक उस देश के निवासी उचित रूप से, उचित दंग से उनका उपयोग नहीं करना जानते, जब तक उनमें साहस, लगान, आदि का अभाव रहेगा तब तक उस देश का आर्थिक या अन्य किसी प्रकार का भी उत्थान होना सम्भव नहीं। परन्तु किसी भी देश के निवासियों की कार्य चमता या कार्य कुशलता पर उसकी भौगोलिक परिस्थितियों, उसके वाह्य वातावरण का प्रभाव काफी पड़ता है। किसी भी देश के निवासियों के आर्थिक तथा सामाजिक जीवन की गतिविधि पर उसकी परिस्थितियों का काफी प्रभाव पड़ता है। भारतीय कृषक भी अपनी इन परिस्थितियों का दास रहा है।

त्राज जिन परिस्थितियों में साधारण भारतीय कृषक कृषि करता है, उनमें कृषि का विकास करना, उसकी उन्नित का प्रयत्न करना, उसकी व्यवस्था करना कोई सरल कार्य नहीं है। भारतीय कृषि की अवनित का मुख्य कारण हमारा किसान नहीं वरन् उसकी वे परिस्थितियाँ, उसका वह वाता-वरण है, जिसके अन्तर्गत वह कार्य करता है। जहाँ पर कि उसकी परिस्थितियाँ उसके अनुकृत्व हैं, वहाँ पर हमारा किसान कृषि में अच्छी उन्नित करता हुआ दृष्टिगोचर होता है। परन्तु जहाँ पर ये परिस्थितियाँ अनुकृत नहीं हैं, जहाँ वर्षा उचित मात्रा में नहीं होती, या जहाँ पर भूमि स्वत्व की पद्धित अच्छी नहीं है, जहाँ पर इसके द्वारा किसान का काफी शोषण हुआ है, वहाँ पर हमारे किसान की दशा शोचनीय ही रही है। वहाँ उसकी अवस्था सदैव दयनीय रही है। कुल मिलाकर तो हमारी प्रामीण जनता का मानसिक एवं मौतिक विकास अन्य सभ्य देशों की अपेन्ना कहीं गिरा हुआ है। उसके रहन-सहन का स्तर, उसका नैतिक विकास, उसकी सामाजिक स्थिति अन्य देशों की अपेन्ना निम्न-कोटि की रही है।

हमारी इस ग्रामीण जनता के पिछड़े होने का कारण कुछ तो ऐतिहासिक, कुछ राजनैतिक तथा कुछ भौगोलिक एवं कुछ सामाजिक रहा है। इनमें से हर एक कारण एक दूसरे से पूर्णरूप से सम्बद्ध हैं।

श्राज किसान की जो दशा है, चाहे वह जिन कारणों के फल स्वरूप हुई हो किन्तु उसकी मीवणता का, भयंकरता का, उसकी दुरावस्था की उपेद्धा नहीं की जा सकती। इसमें कोई सन्देह नहीं कि भारतीय किसान स्वास्थ्य तथा शक्ति श्रादि में प्रेट ब्रिट्रेन तथा श्रमरीका के किसानों से कहीं नीचे

है। उसका शरीर कितनी ही छूत की बीमारियों का ख्राड्डा बना रहता है। इन बीमारियों से मृत्यु संख्या में ही ख्रिविकता नहीं होती वरन् इनका प्रभाव हमारे किसान की कार्य कुशलता तथा निपुणता पर भी बड़ा गहरा पड़ता है। जिन मनुष्यों का शरीर बीमारी का ख्राड्डा बना रहता है, वे मनुष्य सुस्त, काहिल, निकम्मे तथा निराशावादी हो जाते हैं। द्यातः हमारे कृषक की कार्य कुशलता बढ़ाने के लिए उसके स्वास्थ्य ख्रादि का उचित ध्यान रखना होगा। इस चेत्र में सरकारी जन स्वास्थ्य तथा चिकित्सा-विभाग काफी कार्य कर रहे हैं, किन्तु उनसे जितना लाभ नगरनिवासियों को होता है उतना ग्रामीणों को नहीं।

हमारी ग्रामीण जनता का एक महान श्रिमिशाप उसकी श्रिशिचा भी है। भारत में केवल प्रतिशत व्यक्ति ही शिचित हैं, इनमें से श्रिभिशंश नगरों में निवास करते हैं, जो लोग शिचित हैं भी, वे किताबी कीड़े होने के श्रितिरक्त श्रीर कुछ नहीं हैं। उनकीशिचा का कोई विशेष व्यावहारिक लाभ नहीं है। हमारे क्रिष-कालेजों ने भी कुछ श्रच्छे व्यावहारिक, उत्साही क्रिषकों के उत्पन्न करने में कोई सहायता नहीं दी है। श्रतः श्रावश्यकता इस बात की है कि हमें ऐसी शिचा दी जाय जो त्र्यावहारिक हो जिससे शानवृद्धि के साथ ही साथ समाज का श्रार्थिक श्रीर नैतिक विकास भी हो सके।

यदि कृषकों के स्वास्थ्य का अञ्छा प्रवन्ध कर दिया जाता है, हमारी प्रामीण जनता का अधिकांश भाग शिव्हित हो जाता है, तो हमारे गाँव का सारा ढाँचा वदल जायगा। इसका प्रभाव हमारे गाँव के आर्थिक विकास में भी काफी गहरा पड़ेगा। आज का भारतीय किसान साधारणतया अशिक्षित, तथा भाग्यवादी होता है। उसमें उत्साह का अभाव रहता है, वह अपने रहन-सहन के स्तर में वृद्धि करने की जरा भी चिन्ता नहीं करता। हमारा कृषक वर्ग कई अन्य सामाजिक कुरीतियों और बुराइयों का घर बना हुआ है। यदि उसे मूल्यवृद्धि आदि के कारण से कुछ अधिक पैसा मिल जाता है तो वह इसे व्यर्थ में ही मुकदमें बाजी आदि में नष्ट कर देता है। कुछ भी हो, उसके अन्दर जो ये अटियाँ हैं, उन्हें आसानी से दूर किया जा सकता है। परन्तु उसकी इन बुराइयों को दूर करने के लिए, उसके रहन-सहन के स्तर में वृद्धि करने के लिए, उसकी कार्यकुशलता बढ़ाने के लिए एक मुसंगठित तथा मुविचारित राष्ट्रीय योजना के निर्माण की आवश्कता है।

त्रभी हमारा किसान अपनी संकीर्ण विचारधारा के कारण कृषि आदि के नवीन यंत्रों के प्रयोग करने में आनाकानी करता है परन्तु हमें उसको इन चीजों के प्रति कृषि की आधुनिक प्रणालियों के प्रति विश्वास पैदा करना होगा। इस प्रकार हमें कृषकों को शिद्धा, संगठन, विज्ञान के आधुनिक कृषि साधनों आदि से पूरी सहायता करनी होगी क्योंकि यदि किसान के व्यक्तिगत साधन अच्छे नहीं रहेंगे तो उसकी भूमि में उसकी, उपज आदि में कोई विकास नहीं हो सकेगा। अब हम यहाँ कृषि के मुख्य साधन भूमि के विषय में विचार करते हैं।

भारतीय मिट्टी की समस्या—हम यह देख चुके हैं कि खेत के श्रार्थिक जोत का बिस्तार मिट्टी की उर्वराशिक पर बहुत कुछ निर्भर रहता है। जहाँ की मिट्टी उपजीक है, वहाँ पर एक कुटुम्ब के भरण-पोषण के लिए छोटी श्रार्थिक जोत ही पर्याप्त होगी। जहाँ मिट्टी की उर्वराशिक कम होगी वहाँ पर इस प्रकार की व्यवस्था नहीं हो सकती। मिट्टी ऐसी होनी चाहिये जिसमें की जड़ों को पकड़ने की चमता हो साथ ही उसे इतना मुलायम होना चाहिये जिसमें पानी श्रासानी से श्रा जा सके। इसके श्रतिरिक्त उसमें उन रासायिनक पदार्थों का भी होना श्रावश्यक है जिनके कारण उत्पादन में श्रच्छी सहायता मिलती है।

भारत में विभिन्न प्रकार की पाई जाने वाली मिट्टी के विषय में हम द्वितीय परिच्छेद में प्रकाश डाल चुके हैं। श्रव हम यहाँ पर उसकी अन्य बातों पर विचार करेंगे।

भारतीय मिट्टी के सम्बन्ध में प्रायः यह कहा जाता है कि उसकी उर्वरा शक्ति घट रही है ? इस प्रश्न पर अर्थशास्त्र के विद्वानों में काफी मतभेद रहा है । १८६३ में डा॰ वीयलक्ट ने अपने प्रतिवेदन में लिखा था कि भारत में भूमि की उर्वराशक्ति के घटने के सम्बन्ध में कोई निश्चित प्रमाण उपलब्ध नहीं हैं । उन्होंने बन्दोबस्त अधिकारियों के इस विश्वास की कि भारतीय मिट्टी की उर्वरता का हास हो रहा है, अमपूर्ण बतलाया।

इसके पैंतीस वर्ष पश्चात सन् १६२८ में कृषि पर नियुक्त शाही कृषि कमीशन ने लिखा था कि ऐसे प्रयोगालक तथ्य जो कि हमें उपलब्ध हैं उनसे इस बात का समर्थन होता है कि जब मिट्टी में हर साल फसल बोई जाती है और फसल काटने के पश्चात् जब उसमें खाद नहीं डाली जाती तो भूमि स्थिरता की स्थिति को पहुँच जाती है। इस प्रकार अब इस दिशा में एक सन्तुलन स्थापित हो गया है और भविष्य में मिट्टी की उर्वरता में और अधिक हास होने की सम्भावना नहीं है।

इसके विपरीत बंगाल प्रान्तीय बैंकिंग जाँच समिति ने १६३० में यह कहा था 'ग्रच्छी खाद की कमी के कारण खेती की भूमि की उर्वराशक्ति धीरे-धीरे कम होती जा रही है, विभिन्न फसलों की पैदाबार धीरे-धीरे कम हो रही है।' इस विचार को पुष्ट करने के लिए समिति ने निम्नलिखित आँकड़े भी प्रस्तुत किए थे:—

#### बंगाल में प्रति एकड़ श्रीसत पैदावार (पौंड में )

	गेहूँ	चावल	चना	सरसों श्रादि
१६०६-०७	८०१	१,२३४	553	४६२
१६११-१२	८६१	. ες३	दर	४६२
१६१६-१७	६६८	१,०३६	⊏६७	४६०
<b>१</b> ६२१-२२	६८८	१,०२६	द्धर्	४८५
१९२६-२७	७२१	१,०२२	⊏११	४८३
बीस वर्षों में ह्वास	50	२१२	90	

डा० राधाकमल मुखर्जी उत्तर प्रदेश के गेहूँ के पैदावार के सम्बन्ध में भी यही कहते हैं। उनका कथन है कि उत्तर प्रदेश में गेहूँ की पैदावार में धीरे-धीरे हास हो रहा है। इस सम्बन्ध में उन्होंने कुछ आंकड़े भी दिए हैं। ये आंकड़े नीचे दिये जा रहे हैं:—

#### गेहूँ की प्रति एकड़ श्रीसत पैदावार ( वींड में )

श्रकवर के समय में	१,५५५
१८२७-४० में	१,००० ( सींची हुई )
	६२० (गैर सींची हुई)
१६१७-२१	१२५० ( सींची हुई )
	८४० ( गैर सींची हुई )
१६३१	१००० ( सींची हुई )
**	६०० ( गैर सींची हुई )

इसी प्रकार पंजाब सरकार के कृषि रासायनिक डा॰ लैन्डर ने कहा था कि पंजाब में कितनी ऐसी भूमि है जो कृषि के योग्य नहीं रही है श्रौर दिनोदिन इस प्रकार की भूमि का चेत्र बढ़ता ही जा रहा है।

१६३७ में सर जान रसेल ने लिखा था कि ".....मुक्ते कई बार ऐसी सूचनायें मिलीं कि भारत में चावल की फसलों में हास हो रहा है। इस सम्बन्ध में कोई अच्छे आंकड़े प्राप्त नहीं हैं

त्रातः कौंसिल के लिए यह अच्छा होगा कि वह इस सम्बन्ध में आवश्यक जानकारी प्राप्त करे, अच्छे आंकड़े एकत्रित करे।"

भारत के कृषि सलाहकार ने शाही कृषि कमीशन के समत्त अपने विचार उपस्थित करते हुये कहा था कि भारत में खेतीवाली अधिकांश भूमि शताब्दियों से जोती जा रही है, और अब वर् इतनी निर्धन हो गई है कि इसके आगे उसके निर्धन होने की कोई सम्भावना नहीं।

१६३६ में मध्य प्रदेश तथा बरार के कृषि रासायनिक राव बहादुर बाल महोदय ने इस सम्बन्ध में अपने विचार प्रगट करते हुये कहा था कि भारतीय मिट्टी की उर्वरता नष्ट हो गई है, इससे फसलें अच्छी नहीं हो रही हैं।

इस प्रकार यद्यपि हमारे सन्मुख पर्याप्त त्रांकड़े नहीं है तो भी साधारणतया लोगों का ऐसा विचार है कि भारतीय मिट्टी की उर्वराशक्ति काफी चीण हो गई है। इसका मुख्य कारण यह है कि त्राधिकाधिक भूमि पर कृषि करने के साथ ही साथ किसान ने त्राधिक खाद उत्पन्न कर मिट्टी को खाद देने की त्रोर ध्यान नहीं दिया। कृषि की भूमि की त्राधिकता तथा उसकी तुलना में खाद के त्राभाव के कारण भूमि की पैदावार कम हो गई है।

मिट्टी का विलीनीकरण (Soil Erosion)—मिट्टी की उर्वरता के नष्ट होने के अतिरिक्त भारत में भूमि सम्बन्धी एक और समस्या आ खड़ी हुई है, वह है मिट्टी का विलीनीकरण वा कटाव । यह विलीनीकरण हानिकारक खाद पदार्थों के आ जाने या पानी के एकत्रीकरण से होता है। पहाड़ियों पर अत्यिधिक वर्षा या निर्देशों की बाढ़ के कारण, जल के तेज रूप से प्रवाहित होने के कारण, जल के तेज रूप से प्रवाहित होने के कारण, जिट्टी की ऊपरी सतह का बहुत कुछ अंश उसके साथ बहकर निकट जाता है। इस अंश में मिट्टी के बहुत से उपजाऊ तत्त्व भी बहकर समुद्र में मिल जाते हैं। इस प्रकार इससे बड़ी हानि होती है, इसका प्रभाव उत्पादन पर बहुत गहरा पड़ता है। यह भूमि का कटाव या विलीनीकरण दो प्रकार का होता है—एक सतह का कटाव (sheet erosion) तथा गहरा कटाव (Gulley Erosion)। इस दूसरे प्रकार के कटाव में गहरे नाले बन जाते हैं, सतह के कटाव में पानी मिट्टी की सतह को धीरे-धीरे बहा ले जाता है। इन दोनों प्रकार के कटावों से मिट्टी की उर्वरता पर बड़ा गहरा प्रभाव पड़ता है। वैसे तो इसका यह कुप्रभाव तुरन्त ज्ञात नहीं होता किन्तु बाद में इससे बड़ी चिति पहुँचती है।

इससे भारत के कई प्रान्तों में बहुत सी भूमि बेकार हो गई है। उत्तर प्रदेश, पश्चिमी बंगाल तथा पंजाब के अम्बाला व होशियारपुर जिलों में इस प्रकार के जमीन के कटाव का बुरा प्रभाव पड़ा है। पर्वतीय प्रदेशों में मुसलाधार पानी बरसने के कारण बम्बई तथा छोटा नागपुर के दिल्ला जिलों में भी मिट्टी का विलीनीकरण हुआ है। उत्तर प्रदेश की कुल ६८० लाख एकड़ भूमि का -० लाख एकड़ भाग इस प्रकार नष्ट हो गया है। पंजाब के होशियारपुर जिले में मिट्टी के विलीनीकरण के कारण १००,००० एकड़ भूमि कृषि के योग्य नहीं रह गई है।

मिट्टी के विलीनीकरण की समस्या भारत के लिए ही कोई नई समस्या नहीं है। ऐसा अनुमान किया जाता है कि संयुक्त राज्य अमरीका में लगभग १७५ लाख एकड़ भूमि, जिस पर एक समय खेती होती थी, पानी के गहरे कटाव से नष्ट हो गई है। वहाँ केवल १६४८ में विलीनीकरण से लगभग पाँच लाख एकड़ भूमि नष्ट हो गई परन्तु वहाँ पर भूमि की रज्ञा के उपायों द्वारा उसकी उवैराश्चित में वृद्धि की जाती है। आज से कुछ वर्षों पूर्व भारत सरकार ने अमरीका के कृषि विभाग के प्रसिद्ध कृषि विशेषज्ञ डा॰ शुहर्ट को यहाँ आमंत्रित किया था, उनके अनुरोध पर यहाँ के वैज्ञानिकों का एक इल मिट्टी सम्बन्धी स्थिति का अध्ययन करने के लिए अमरीका गया था। यह दल १६४८ में वापस आया तब से राज्यों की सरकार निव्वीनीकरण को रोकने के लिये योजनायें कार्यान्वित

कर रही हैं। इस प्रकार की योजनायें उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश ऋादि स्थानों में कार्यान्वित की जा रही है।

मिट्टी का विलीनीकरण मुख्य रूप से निम्नलिखित कारणों से होता है: -

- (१) वृद्धों या बनों के काटे जाने से;
- (२) वनस्पतियों त्र्यादि के हटा दिये जाने से, इससे वर्षा तथा वायु को खुला रास्ता मिल जाता है;
  - (३) भेड़-बकरियों ब्रादि के ब्रधाधुन्धी चरने के कारण, इससे भूमि का नमीकरण हो जाता है;
  - (४) पहाड़ी ढालों पर कृषि करने से ।

इस प्रकार हम देखते हैं कि उपरोक्त कारणों से मिट्टी का विलीनीकरण होता है। अब प्रश्न यह उठता है कि आखिर यह विलीनी करण दूर कैसे किया जाय ?' मिट्टी के इस विलीनी-करण को दूर करने के लिए इन्हीं कारणों के प्रतिरोध का प्रयत्न करना चाहिए। दूसरे शब्दों में, बाँध ानालियाँ आदि बनाकर वर्षा के प्रवाह को नियंत्रित कर, बृद्धारोपण कर, पशुआं के अंधाधुंधी चरने को नियंत्रित कर तथा भूमि के उपादेयकरण को करके हम इस रोग से झुटकारा पा सकते हैं।

पहाड़ी टालों पर कुळु-कुळु फासले पर नालियों के खोदने से भी इस दिशा में कुळु रुकाबट होती है। ऐसा करने से पानी का तेज प्रवाह अवशेषित हो करके बीच में ही समाप्त हो जाता है। इन नालों में यि घास तथा पौधे आदि उगा दिये जायँ तो इससे भी काफी सहायता मिल सकती है। पानी को नीचे बहने से शेकने के लिए कुषक लोग बाँध बना कर भी विलीनीकरण को शेक सकते हैं। उत्तर प्रदेश की सरकार वर्षा के दिनों में भूमि को एक प्रकार की गुद्धे दार फली से टककर विलीनीकरण को शेकने का प्रयत्न कर रही है। इस फली से भूमि की उवरा शक्ति में भी वृद्धि होगी। पंजाब सरकार ने मिट्टी के विलीनी करण को शेकने के लिए एक 'एन्टी इरोजन डिपार्टमेन्ट' खोला है। पंजाब में इस प्रकार का कानून भी है कि कुळु ऋतुआं में भूमि पर जानवरों के चरने को बन्द कर दिया जाता है। इसी प्रकार के प्रयत्न अन्य राज्यों की सरकार भी कर रहीं हैं। आशा है कि निकट भविष्य में हम इस प्रकार से नष्ट होंने वाली भूमि को शेकने के समर्थ हो सकेंगे।

खाद — (Manures) पीछे कहा जा चुका है कि मारत में विभिन्न प्रकार की मिट्टी पाई जाती है साथ ही साथ यहाँ का जलवायु भी विभिन्न प्रकार का है। इस प्रकार विभिन्न जलवायु तथा मिट्टी की अनेकता के कारण भारत में प्रायः सभी प्रकार की फसलों बोई जा सकती हैं। किन्तु भारतीय मिट्टियों में नत्रजन (Nitrogen) तथा फासफेट आदि की बहुत कमी है। साथ ही हमारी भूमि की उर्वरा शक्ति भी कम होती जा रही है। अतः इस शक्ति को अन्तु ए बनाए रखने के लिए, तथा देश की मिट्टी के इन कुछ आवश्यक अभावों को दूर करने के लिए यह आवश्यक है, भूमि को अच्छी खाद दी जाय। इस प्रकार खाद की समस्या कृषि के लिए वह महत्व की है। कहने की आवश्यकता नहीं कि यदि किसी भी किसान को जल तथा खाद दे दीजिए तो वह पत्थर पर भी अच्छी पैदावार कर लेगा। प्राचीन काल में किसान प्रायः पशुआं की खाद या कूड़े-करकट की खाद से ही अपना काम चलाया करता था किन्तु वर्त्तमान काल में इस दिशा में भी काफी खोज की गई है, कई प्रकार की उपयोगी खादों का प्रयोग होने लगा है। अतः हम यहाँ पर इन्हीं खादों पर विचार करेंगे।

पशुत्रों की खाद—इस खाद के अन्तर्गत पशुत्रों का गोबर तथा मूत्रादि आता है। परन्तु हमारे किसान इन दोनों वस्तुओं का उपयोग नहीं करते। पशुत्रों के मूत्र को तो यों ही नष्ट हो जाने दिया जाता है और गोबर से उपली आदि बनाकर जलाने का काम ले लिया जाता है। जलाने के

लिए किसानों को अन्य सामग्री नहीं मिलती, इसलिए घरों में इसी का अधिक प्रयोग होता है। आवश्यकता इस बात की है कि किसान को गोबर आदि की खाद को बचाने के लिए कहा जाय, उसको इसका महत्व बतलाया जाय। जलाने की लकड़ी के लिए गांवों में नहरों आदि के किनारों पर अधिक से अधिक वृद्धों को लगाया जाय। गाँव का कूड़ा-ककरट, गोबर, पेशाब, चारा, घास या पत्ती आदि को सुरिद्ध्त रखने के लिए गढ़े आदि खोद दिए जाएँ। इन्ही गढ़ों में इन सबको सुरिद्ध्त रखा जाय। भारत में लगभग २,००० लाख पशु हैं। इनसे हमें पर्याप्त मात्रा में गोबर तथा उनका मूत्र प्राप्त हो सकता है। इससे हमें उपज में बड़ी सहायता मिल सकती है। भारतीय मिट्टी में बनस्पित तथा नत्रजन बहुत कम हैं। यदि हम पशुत्रों द्वारा मिलने वाली इस खाद तथा उनके मूत्र का उचित प्रयोग करें तो उससे हमें बाकी लाभ मिल सकेगा।

श्रावश्यकता इस बात की है कि हम पशुत्रों की खाद की श्रोर श्रपना श्रच्छा ध्यान दें, गोबर श्र को जलाकर नष्ट न करें तथा पशुत्रों के मूत्र को भी व्यर्थ में न बह जाने दें। पशुत्रों के मूत्र को सुरिद्धित रखने के लिए भी हमें व्यवस्था करनी चाहिए यदि हम श्रपने देश के इन पशुत्रों के मूत्र को सुरिद्धित रख लेंगे तो इससे हमें करीब ३० लाख टन नत्रजन मिल जायगा जो कि हमें मिट्टी की उर्वरता में वृद्धि करने में काफी सहायता देगा।

श्रभी तक जो प्रयोग हुए हैं उनसे यह स्पस्ट हो गया है कि पशुत्रों से मिलने वाली खाद के प्रयोग से उत्पादन में काफी वृद्धि हुई है। इसका कुछ परिचय नीचे दी हुई तालिका से मिल जायगा:-

फसल का नाम	प्रयोग	प्रति एकड़ श्रौसत	
		( पौंड रे	Ť)
कपास	बिना खाद के		३१८
	पशुस्रों की खाव		
* ,	( ढाई टन प्रति प	रकड़ में )	પૂર્
<b>ब्वार</b>	विना खाद के		६८०
	पशुत्रों की खाद	द्वारा	
	( ढाई टन प्रति	एकड़ में)	300
धान	बिना खाद के		<b>१३३</b>
	पशुस्रों की खाद	द्वारा	,
	(8000-5000	भौंड प्रति एकड़ )	१,६२३

कम्पोस्ट (Compsots)--कम्पोस्ट खाद तमाम प्रकार की सड़ी गुली वस्तुओं तरकारी आदि से तैयार की जाती है। चीन में वनस्पति तथा इसी प्रकार की कुछ अन्य वस्तुओं से यह खाद तैयार की जाती है। गांवों में रहने वाले २७५० लाख आदिमियों से हमें ५ करोड़ टन अच्छी खाद मिल सकती है।

मल की खाद ( Night Soil )—ग्रभी तक भारतवर्ष में मल की खाद का उपयोग बहुत कम हुआ है। इसको गाँवों में बहुत कम लोग छूना पसन्द करते है। हाँ शहरों में तरकारी श्रादि बोने में इसका उपयोग किया जाने लगा है। गाँवों में तो यह समय यह खाद बिल्कुल ही नष्ट हो रही है, कारण कि वहाँ के लोग घरों के बाहर इधर-उधर पाखाने जाते हैं जिससे वह एक जगह एकत्र नहीं हो पाता। यदि गाँवों में सार्वजनिक शौच क्प ( Pit Latrines ) बना दिये जावें तो इससे गाँवों को कुछ खाद तो मिल ही जायगी साथ ही गाँव की गन्दगी के भी दूर होने में काफी सहायता मिलेगी। श्रव बड़े-बड़े नगरों में मल एकत्रित कर गाँवों को मेजा जाने लगा है। यह काम

स्रभी सब नगरों में नहीं हुस्रा है। स्रभी हाल में मदरास, बम्बई तथा पंजाब राज्यों ने इस प्रकार का कानून बनाया है जिससे नगर पालिकास्रों को यह कार्य करने के लिए वाध्य किया जा सकेगा। परन्तु इससे केवल उन्हीं गाँवों को लाभ मिल सकेगा जो कि नगरों के समीप हैं।

जिन नगरों में गटर हैं उनके द्वारा ५००० लाख गैलन मल की खाद तथा दो लाख टन कीचड़ की खाद प्रति दिन प्राप्त हो सकती है। ऐसी त्राशा की जाती है कि १६५१ के प्रारम्भ तक लगभग त्राधी मल की खाद का प्रयोग उत्पादन में किया जा सकेगा। ऐसा अनुमान किया जाता है कि यदि हम खाद का त्र्रच्छी तरह प्रयोग किया गया तो खाद्यान्न के उत्पादन में लगभग ३० लाख टन की वृद्धि होगी। भारत सरकार ने कम्पोस्ट के उत्पादन के लिए एक विशेष अधिकारी की नियुक्तिं भी की है।

हरी खाद (Green manures)—भारतीय कृषक हरी खाद की उपयोगिता में भली-माँति परिचित है। कुछ पौचे ऐसे होते हैं जिन्हें उत्पन्न करके उन्हें खेत में ही जोतकर मिला देने से खेत उपजाऊ हो जाता है। दैंचा, सन, मूंगमली, ज्वार ख्रादि कुछ ऐसी ही फसलें हैं। किन्तु यह खाद तभी उपयोगी हो सकती है जब कि भूमि में नमी हो। वास्तव में हरी खाद पृथ्वी की उर्वरता को स्थाई रखने के लिए काफी ख्रावश्यक है। इसके प्रयोग से पृथ्वी में स्थित नत्रजन ख्रादि में वृद्धि होती है। हरी खाद के प्रयोग से मिट्टी के विलीनीकरण में भी हकावट होती है। इसके ख्रातिरिक्त इससे हल्की मिट्टी के पानी ग्रहण करने की शक्ति में भी वृद्धि होती है।

त्रमी तक जो प्रयोग हुए हैं उनसे यह पता चला है कि हरी खाद से फसल की पैदाबार में श्रच्छी चुद्धि हुई है। भारत सरकार हरी खाद वाले पौथों के बीजों को मुक्त में बाँटकर, इस प्रकार की खाद उत्पन्न करने के लिए लोगों को पोत्साहित कर रही है।

खली की खाद (Oil cakes)—खली से भी बहुत अच्छीखाद तैयार की जाती है। किन्तु भारत से प्रति वर्ष लगभग चौदह करोड़ रुपए का तिलहन विदेशों को भेज दिया जाता है। यदि यहाँ पर उस सबका तेल बनाया जाने लगे तो खली जानवरों के खाने में भी प्रयुक्त होने लगे तथा इससे खाद भी बनाई जा सके। सरकार को इस दिशा में भी यथेष्ट ध्यान देना चाहिए।

रासायनिक खाद ( Chemical Manures )— भारत में रासायनिक खाद तैयार करने के लिए पर्याप्त साथन प्राप्त नहीं है। इस प्रकार की खाद ग्रमोनिया सलफेट तथा नाइट्रट श्रादि से तैयार की जाती है। इन कृत्रिम खादों का श्राजकल भारत में काफी प्रयोग हो रहा है, परन्तु इसका श्रिथकांश भाग विदेशों से ही मंगाया जाता है, क्योंकि भारत में यह यथेष्ट मात्रा में नहीं उत्पन्न की जाती। हम यहाँ १६३६ में श्राने वाली खादों के कुछ श्रांकड़े दे रहे हैं। इससे हमें यह पता चल जायगा कि हम विदेशों से कितनी मात्रा में ये खाद मंगाते हैं।

#### श्रायात (खाद का)

	टन	मूल्य ( रुपयों में )
सोडा नाइट्रेट	२,१३७	२,२३,८६१
श्रमोनिया सल्फेट	१७,७४८	द्धर,६६,१२ <b>६</b>
म्यूरियट स्त्राफ पोटाश	१,८२६	<sup>ॱ</sup> १,⊏२,६०६
सुपर फास्फेट	२,५६९	३,६५,१६६
मछली की खाद	२,३,४६	७२,५३=
त्र्रन्य खाद	७०३२	७,७८,७५७
योग	<i>દદ,</i> ૪૫૨	१०५,१७,३७४

्र इस प्रकार हम देखते हैं कि विदेशों में हम काफी मात्रा में ये खादें मंगा रहे हैं। ये खादें अबदें अबदें अबदें

श्रामोनिया सल्फेट का मूल्य इतना श्रधिक है कि फलों श्रीर गन्ने की फसल को छोड़कर श्रन्य किसी फसल के लिये इसका उपयोग लामदायक नहीं हो सकता । यही कारण है कि किसान लोग इसका उपयोग बहुत कम करते हैं । जो खाद हम विदेशों से श्रमी मंगा रहे हैं उनका श्रधिकांश यहाँ चाय के बगीचों में काम श्रा जाता है, भारतीय किसान उसका प्रयोग बहुत ही सीमित दशाश्रों में करता है।

१६४६-५० में ४ लाख टन ग्रमोनिया सल्फेट के ग्रायात करने का सरकार ने विचार किया था। इसके ग्रातिरिक्त देश में भी ट्रावनकोर में ८०,००० टन ग्रमोनिया सलफेट की खाद तैयार करने का विचार किया गया है। विहार में धनबाद के निकट सिंदरी नामक स्थान में सरकार ने एक कारखाना खोला है, जिसमें १६५१ तक ३५०,००० टन ग्रमोनिया सलफेट के तैयार करने का विचार किया गया है। ऐसी ग्राशा की जाती है कि निकट भविष्य में भारत ग्रपरी ग्रावश्यकता भर के लिए रासायनिक खाद उत्पन्न करने में समर्थ हो सकेगा।

मछली की खाद (Fish Manures)—मछली की खाद बहुत उपयोगी होती है। परन्तु भारत में मछली इतनी अधिक मात्रा में नहीं मिलती कि उसका खाद के लिए उपयोग हो सके। हाँ, मदरास तथा बम्बई के समुद्र तट के निकटवर्ती प्रदेशों में यह त्यासानी से प्राप्त होती है। इसलिए इसका उपयोग इस प्रदेश के निकटवर्ती च्रेत्रों में ग्रासानी से हो सकता है। देश के ग्रन्य भागों में मछली का उपयोग खाद के रूप में सुगम नहीं है।

हड़ी की खाद मारत में मृत-पशुत्रों की हड़ी की खाद का प्रयोग बहुत कम किया जाता है, इसका कारण यहाँ के लोगों की धार्मिक कहरता तथा दिकयान्सी विचार धारा है। हड़ी की खाद के प्रयोग में एक त्रीर वाधा है, वह यह कि यहाँ पर हिंड्डयों के एकत्रित करने तथा उसके पाउडर बनाने की त्रीर विशेष ध्यान नहीं दिया जाता, इसिलए वह सस्ते मूल्य पर पर्याप्त मात्रा में प्राप्त भी नहीं होती। भारत से लगभग एक करोड़ रुपये से कुछ कम की हड्डी तथा उसका चूरा विदेशों को चला जाता है। जिस भूमि में फासफेट की कमी होती है, वहाँ पर हड्डी की खाद बहुत उपयोगी होती है। इड्डी की खाद फलों तथा सिक्जियों के लिए बहुत उपयोगी होती है।

उपरोक्त खादों के ब्रातिरिक्त कुछ ब्रन्य प्रकार से भी खाद तैयार की जाती है, परन्तु ब्रभी भारत में विदेशों से काफी मात्रा में खाद मंगाई जा रही है। भारत में खाद समस्या हल करने के लिए सबसे पहली ब्रावश्यकता इस बात की है कि हमें कौन सी खाद किस फसल के लिए ब्रच्छी तथा उपयोगी होगी, इस विषय में ब्रावश्यक जानकारी प्राप्त करें दूसरे हमें किसानों को जो बहुत सी गोवर ब्रादि की खाद की वर्बाद कर देते हैं, उसकी उनको उपयोगिता समक्ता कर उस खाद को सुरिक्ति रखने का प्रयत्न करें। हमें इस दिशा में काफी कार्य करने की जरूरत है।

स्ति के श्रीजार—(Agriculturel Implemnets) ग्रच्छी कृषि के लिए जहाँ मिट्टी की उर्वरता तथा श्रच्छी खाद की श्रावश्यकता होती है, वहाँ श्रच्छे श्रीजारों का भी काफी महत्व है। श्राज भारत में जिन श्रीजारों का प्रयोग होता चला जा रहा है, वे श्रत्यन्त प्रचीन हैं, उनमें कोई श्रच्छा सुधार नहीं हुश्रा है जिससे कृषि में उनके द्वारा श्रच्छी सहायता मिल सके। श्राज के भारतीय किसान के श्रीजार खुरपी, हल, हँसिया इत्यादि वे ही हैं जिन्हें श्राज से हजारों वर्ष पूर्व का कृषक प्रयोग करताथा। इतने समय के बीत जाने पर भी श्रभी उनमें कोई विशेष सुधार नहीं हुश्रा है। वैसे तो भारतीय कृषि तथा कृषक की परिस्थितियों के श्रनुसार उसके ये श्रीजार भी श्रमुक्ल

हैं। जैसी अभी यहाँ की परिस्थितियाँ हैं उनके अनुसार किसान के ये श्रोजार काफी सुविधाजनक हैं। सबसे पहले तो ये श्रोजार इतने मूल्यवान नहीं होते जितने कि श्राजकल के नवीन वैज्ञानिक कृषि यंत्र, दूसरे इन्हें श्रासानी से प्राप्त भी किया जा सकता है, उनके बनाने में कोई विशेष परेश्वानी नहीं उठानी पड़ती, दूट या बिगड़ जाने पर उनकी श्रासानी से मरम्मत भी की जा सकती है, उन्हें-सरलता से एक स्थान से दूसरे स्थान को ले भी जाया जा सकता है। इस प्रकार भारतीय परिस्थि तियों की दृष्टि से ये श्रोजार हमारे किसान के लिए कोई श्रमुविधाजनक नहीं हैं। परन्तु आधुनिक दृष्टिकोण से इन श्रोजारों में कई दोष भी हैं जिनके कारण कृषि के उत्पादन में वृद्धि करना मुगम नहीं। जब तक इत्पादन में विशेष वृद्धि की श्राशा नहीं की जा सकती।

हमारे कृषि-विभाग ने भारतीय कृषक के त्रौजारों के विकास के लिए कई प्रकार के नवीन स्धार उपस्थित किए हैं। इस विभाग ने कुछ नवीन श्रीजार भी निर्मित किए हैं — जैसे लोहे का हल. गन्ने के रस निकालने की मशीन, पानी निकालने की मशीनें, चारा काटने की मशीन, तथा फावड़ें ग्राहि। गन्ने के रस को पकाने की भी उत्तम विधि ग्रपनाई गई है। किन्तु कुल मिलाकर ग्राभी नवीन श्रौजारों का उतना प्रयोग नहीं होता जितना प्राचीन श्रौजारों का । ऐसा श्रनुमान किया जाता है कि १६३७-३८ में, लगभग ३२० लाख हलों का प्रयोग हुआ जिनमें नवीन प्रकार के हलों में से केवल ६,७१६ ही खरीदे गए। इन नवीन हलों के इतने कम प्रथोग करने के मुख्य कारण किसान की दिनयानुसी विचारधारा तथा लकड़ी के हलों की अपेचा लोहे के हलों का मँहगा होना है। इन्हीं कारणों से लोहे के हलों का प्रयोग केवल सरकारी फार्मों में ही ऋषिक हुआ, किसानों ने उनका प्रयोग कम किया है। लोहे के हलों के प्रयोग करने के सम्बन्ध में एक श्रौर कठिनाई है, वह यह कि इनकी मरम्मत के लिए गांवों में विशेष सुविधा नहीं है। इन हलों को किसान आसानी से अपने कंधे पर लाद कर भी नहीं ले जा सकता। इसके श्रातिरिक्त इन हलों द्वारा जमीन गहरी जुत सकती है, जमीन के गहराई तक खुद जाने से उसके नीचे से चूना त्र्यादि ऊपर त्र्या सकता है जिससे जमीन की नमी को हानि पहुँच सकती है। गहरी जुताई से खाद भी काफी परिमाण में लगती है। चावल की खेती के लिये जितनी सुविधा लकड़ी के हल को प्रयोग करने में है उतनी लोहे के में नहीं। इसी प्रकार की कुछ कठिनाइयाँ अन्य नवीन श्रीजारों के प्रयोग करने में हैं।

कहने की आवश्यकता नहीं कि हमें अपनी कृषि के विकास करने के लिए अच्छे और नवीन श्रौजारों की जरूरत है किन्तु हमें इस सम्बन्ध में यह स्मरण रखना चाहिये कि ये अच्छे औजार तथा यंत्रादि इतने बहुमूल्य न हों जिससे हमारा किसान उन्हें आसानी से न खरीद सके। दूसरे वे ऐसे भी न होने चाहिए कि जिनकी मरम्मत गाँव में आसानी से न हो सके जिनके लिए किसानों को शहरों को ही दौड़ना पड़े, जिसमें उनको व्यय के साथ ही साथ परेशानी भी उठानी पड़े। तीसरे इन श्रौजारों का वजन भी अधिक नहीं होना चाहिए जिससे किसान उन्हें एक स्थान से दूसरे स्थान को सुगमता से न ले जा सके।

इन सुधारों को आगे रखकर के ही हमें कृषि के नवीन यंत्रों तथा औजारों आदि का प्रयोग करना है।

यह तो रही छोटे-छोटे श्रोजारों तथा यंत्रों की बात । श्रव हमें देखना है कि भारत में कृषि के बढ़े-बढ़े यंत्रों जैसे ट्रैक्टर, हार्वेस्टर श्रादि का कहाँ तक प्रयोग किया जा सकता है । हम भारतीय भूमि की समस्या का श्रध्ययन करते समय पीछे कह चुके हैं कि भारत की भूमि टुकड़े-टुकड़ों में विभक्त है, एक किसान की खेत की एक छोटी जोत यहाँ है तो दूसरी वहाँ श्रोर तीसरी छससे भी कुछ दूर । श्रतः बढ़े यंत्रों के प्रयोग में सबसे बड़ी बाधा इन खेतों का छोटा-छोटा होना है । जब तक हम श्रयनी

इन जोतों को आर्थिक जोतों में नहीं परिवर्तित करते अथवा गाँवों में सम्मिलित खेती की व्यवस्था नहीं होती, या सहकारिता के आधार पर कृषि नहीं की जाती तब तक इन बड़े-बड़े यंत्रों का प्रयोग सम्मव नहीं है। अतएव बड़े-बड़े कृषि यन्त्रों के प्रयोग के लिए पहले हमें उनके अनुकूल परिस्थिति बनानी होगी।

ग्रमी हाल में स्वतन्त्र भारत की सरकार ने ट्रैक्टरां श्रादि वहें कृषि यन्त्रों के प्रयोग के लिए एक ट्रैक्टर विभाग खोला है जिसके द्वारा इन वहें यन्त्रों की सहायता से कृषि के उत्पादन में वृद्धि की जा सके। विभिन्न राज्यों की सरकारें भी इस दिशा में प्रयत्नशील हैं। ये ग्रपने-ग्रपने प्रदेशों में खेती के योग्य भूमि के त्रे त्रफल को बढ़ाने में लगी हुई हैं, जो भूमि बेकार पड़ी है, जिसमें खेती करना सम्भव नहीं है, उसका उपादेयकरण किया जा रहा है। इसके श्रातिरिक्त श्रव कई राज्यों में मालगुजारी, तालुकेदारी, जमींदारी श्रादि के उन्मूलन तथा निदयों की कई बहुमुखी योजनाश्रों से खेतों की बड़ी-बड़ी जोतें स्थापित की जायँगी, सहकारिता के श्राधार पर कृषि की व्यवस्था की जायगी, श्रतएव इन त्रेत्रों में निसन्देह ट्रैक्टर श्रादि का श्रच्छा उपयोग हो सकेगा।

अन्तर्राष्ट्रीय बैक्क ने भारत को ३७५ बड़े-बड़े ट्रैक्टर खरीइने के लिए, जिनके द्वारा भूमि का अच्छा उपादेयकरण हो सकेगा, १०० लाख डालर ऋण के रूप में स्वीकृत किए हैं। इन ट्रैक्टरों में से बहुत से ट्रैक्टर उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, पूर्वी पंजाब, मध्य भारत तथा भोपाल आदि राज्यों में आ गए हैं। ऐसी आशा की जाती है कि इनसे १६५१ तक लगभग ६ लाख एकड़ भूमि का उपादेयकरण हो जायगा। इसके पश्चात् इन चेत्रों में सहकारी कृषि समितियों (Co-operative Farming Societies) की स्थापना की जायगी। इस प्रकार निकट भविष्य में भारत की कृषि की दशा के सुधारने तथा, खाद्योत्पादन बढ़ाने में काकी सुविधा हो जायगी।

अच्छे बीजों की उपवस्था—हमने जपर श्रच्छी कृषि के लिए श्रीजारों के श्रच्छे होने के सम्बन्ध में प्रकाश डाला परन्तु श्रच्छे श्रीजारों के केवल प्रयोग या प्रचलनमात्र से ही हमारी खेती की सारी समस्या हल नहीं हो जायंगी। श्रच्छी तथा उत्तम खेती के लिए, श्रच्छे श्रीजारों के साथ ही साथ उत्तम बीजों तथा श्रच्छे पशुत्रों की भी श्रावश्यकता होगी। श्रातः हम यहां पर भारतीय श्रच्छे बीजों के प्रश्न पर थिचार करेंगे। कुछ लोगों का ऐसा विचार है कि यि खेती में श्रच्छे बीजों का प्रयोग होने लगे तो हम उत्पादन में दस से लेकर बीस प्रतिशत तक की वृद्धि केवल बीजों के ही सहारे कर सकते हैं।

त्राज का किसान अपनी खेती की उन्नति के लिए अच्छे बीजों का भी प्रयोग नहीं कर पाता। साधारण्तया किसान बीज साहूकार या महाजन से लेता है क्योंकि प्रायः किसानों की स्थिति इतनी अच्छी नहीं रहती कि वे अपले वर्ष के लिए बढ़िया बीज रख छोड़े। वह तो जितना एक वर्ष में, या एक फसल में उत्पन्न करता है, सब की सब खच कर डालता है, अपले साल के लिए उसके पास कुछ नहीं बचता। अतः वह महाजन या साहूकारों से बोने के लिए सूर पर बीज उधार लेते हैं। ये महाजन या साहूकार किसान को, ड्योहे वा सवाये पर बीज उधार देते हैं, जो कि फसल कटने के बाद उन्हें मिल जाता है। अतः महाजन इस बात की चिन्ता नहीं करता, वह यह ध्यान नहीं रखता कि किसान को बोने के लिए शुद्ध तथा उत्तम बीज दे, उसे तो केवल अपने लाम का, अपने सूर का ध्यान रहता है। इस प्रकार बीजों के अच्छे न होने के कारण, उनकी मिलावट के कारण उसका प्रभाव फसल पर पड़ता है। इससे फसल उत्तम नहीं होती, दूसरे अशुद्ध तथा उत्तम बीज न होने के कारण पसल में की आदि भी लग जाते हैं जिससे किसान को बड़ी हानि उठानी पड़ती है। इससे महाजन के बीज में शुद्धता का इसलिए भी अभाव रहता है के उसके पास तो कई किसानों का बीज आता है, जिसमें सभी प्रकार का अच्छा-बुरा बीज सिन्निलित होता है। इस प्रकार लगातार एक ही प्रकार

का बीज बोने से, उसे मिलाकर लापरवाही से रखने से बीज के खराब होने के साथ ही साथ फसल भी खराब होने लगती है। ऐसे बीज में ग्रन्छी फसल उत्पन्न करने की शक्ति ही नहीं रहती।

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारतीय कृषि की अवनित में अच्छे बीजों के न होने ने भी अपना हाथ बँटाया है। अतएव कृषि की उन्नति के लिए हमें उत्तम बीज की भी व्यवस्था करनी होगी। उत्तम प्रकार के बीज उत्पन्न करने के लिए मुख्य तीन विधियाँ हैं:—

(१) चुनाव द्वारा—( By Selection )

- (२) दो बीजों के मिलाने या संसर्ग से ( By Hybridisation ) तथा
- (३) विदेशी पौधे को अपनी जलवायु के अनुकृत बनाने से ( By Acclimatisation )

उपरोक्त तीनों विधियों में से पहले प्रकार के उपाय से, अर्थात् चुनाव द्वारा बीज उत्पन्न करने में सबसे अधिक सुविधा होती है तथा इसके परिगणम का भी बहुत जल्दी पता चलता है। दूसरे प्रकार की विधि से बीज उत्पन्न करने में अधिक समय लगता है। मारत की परिस्थितियों के अनुसार यहाँ पर पहले प्रकार की चुनाव की विधि ही अधिक उपयुक्त होगी। परन्तु बीज को एक ही बार सुधार देने से काम नहीं चलेगा इस दिशा में हमें सदैव सावधान रहना होगा क्योंकि एक ही प्रकार का बीज सदैव एक ही प्रकार का उत्तम फल नहीं उत्पन्न करेगा।

श्रभी थोड़े दिनों से हमारे देश के विभिन्न राज्यों के कृषि विभाग ने किसानों को श्रच्छे बीज देने की दिशा में काफी कार्य किया है जिसके परिणामस्वरूप कुछ श्रच्छी श्रेणी के गहूँ तथा चावल का उपयोग हो सका है। श्रव भारतीय किसान भी उत्तम बीज के महत्व को श्रच्छी तरह समम्भ गया है। सरकारी फार्म (Govt. Agricultural Farms) श्रच्छे से श्रच्छे बीज उत्पन्न करने की दिशा में प्रयत्नशील हैं। इन सबके परिणामस्वरूप श्रच्छे बीजों से बोई जाने वाली भूमि के चेन्नफल में बृद्धि हुई है। यह बात नीचे दी हुई तालिका से श्रीर स्पष्ट हो जायगी:—

(दस लाख एकड़ में)

	, · · ·	***	
<b>फस</b> ल	कुल एकड़ भूमि	उत्तम बीजों वाली मूमि का आसत	प्रतिशत
गन्ना	8.00	₹.२२	८० प्रतिशत
जूट	२.४८	१.१२	પુરુ ,,
कपास	२६.००	4.08	१६.२ ,,
चावल	⊏३.५३	३.५=	٧.३
मूँगफली	५.८६	०.२२	۶. ४
गेहूं	६३.६१	६.६६	२०.६ "

इस प्रकार हम देखते हैं कि उत्तम बीजों का प्रयोग कुछ मुख्य फसलों में ही हुआ है, वह भी कोई विशेष नहीं । स्रावश्यकता इस बात की है कि हमारे कृषकों को सरकार उत्तम बीजों के प्रयोग की महत्ता को बतलावे, उन्हें उत्तम से उत्तम बीज दे। साथ ही किसानों को भी यह चाहिये कि स्रापने-स्राप उत्तम बीज उत्पन्न करने का प्रयत्न करें जिससे स्रच्छी से स्रच्छी फसलें उत्पन्न हो सकें।

फसलों के रोगों का नियंत्रण — उत्तम बीजों की समस्या के साथ ही साथ फसलों या पौधों की हानिकारक बीमारियों को रोकने का भी विशेष महत्त्व है। कुछ बीज तो ऐसे होते हैं जिनके बोने से फसलों की बीमारियों पर काफी रुकावट हो जाती है।

सब फसलों में से गन्ने की फसल को इस प्रकार के रोग से बड़ी हानि पहुँची है। १६३७ के आँकड़ों से यह पता चलता है कि कुल गना जो बिहार के शकर के कारखानों के भेजा गया उसमें

से ३७ से लेकर ५३ प्रतिशत गन्ना रोग प्रस्त था, जब कि १६३६ में केवल २० से लेकर ३५ % तक ही गन्ना रोगी था। यह अनुमान किया जाता है कि भारत में उत्पादन का १० से लेकर २० प्रतिशत तक इन बीमारियों, कीड़े-मकोड़ों, जंगली पशुश्रों आदि से नष्ट हो जाता है। इस प्रकार हमारे उत्पादन का खासा अच्छा भाग व्यर्थ में ही नष्ट हो जाता है, उसका कोई उपयोंग नहीं हो पाता। इस प्रकार अपनी फसलों को उनके इन शतुश्रों से बचाने के लिये हमें प्रयत्न करना चाहिये।

फसलों को नष्ट होने से बचाने के लिये हमें मुख्य रूप से इन बातों का ध्यान रखना चाहिये:—

- (१) सबसे पहले तो हमें इस बात पर ध्यान देना चाहिये कि यदि एक स्थान में बीमारी फैल रही है तो ऐसी व्यवस्था की जाय कि यह बीमारी दूसरी जगह न फैले।
- (२) यदि एक स्थान या च्रेत्र में रोग फैल जाता है तो हमें उस चेत्र से उसको मुक्त ,करने के लिये पूरा प्रयत्न करना चाहिये।
  - (३) फसलों को की इ-मकोड़ों स्रादि से रचा करने के लिए पूरा प्रयत्न किया जाना चाहिये।
  - (४) जंगली पशुत्रों से भी फसलों की रचा के लिए त्राच्छी व्यवस्था होनी चाहिए ।:

जहाँ तक पौधों के बीमारी फैलने का प्रश्न है, उसके लिये हमें यह ध्यान रखना चाहिए कि यि बीमारी एक स्थान में फैल जाती है तो उस स्थान के रोगी पौधों को एक राज्य से दूसरे राज्य में भेजना बन्दकर दिया जाय। इसके लिए सरकार ने एक 'इन्सेक्ट्स एन्ड पेस्ट्स एक्ट' भी बना दिया है। इस कानून के द्वारा स्वस्थ पौधे ही एक चेत्र से दूसरे चेत्र को भेजे जा सकते हैं। यदि बीमारी एक ही चेत्र के अन्तर्गत फैल जाती है तो इस कानून के अनुसार उस रोग को दूर करनेवाली विधियों का निर्माण किया जा सकता है, और रोग का दमन हो सकता है।

यदि किसी च्रेत्र में रोग पूरी तरह से फैल जाता है तो उसके लिए इस बात का प्रवन्ध किया जाना चाहिये कि रासायनिक पदार्थों के द्वारा उन रोग फैलाने वाले कीड़ों को नष्ट कर दिया जाय, दूसरे खेत की जोत तथा मिट्टी ब्रादि में परिवर्त्तन कर ऐसे बीजों को बोया जाय जिन पर उन कीड़ों का प्रभाव न पड़े।

इन रोग फैलाने वाले कीड़ों के अतिरिक्त टिड्डियों आदि से भी फसल को बड़ी इति पहुँचती है। टिडिड्यों से भी बचने के लिये हमें पूरा प्रयत्न करना चाहिए। इसके लिए सरकार कुछ विशेष व्यक्तियों को शिक्तित कर इस कार्य के लिए नियुक्त करती है। कीड़े-मकोड़ों तथा टिडि्ड्यों के अतिरिक्त जंगली पशुआों से भी फसल को काफी हानि उठानी पड़ती है। इसके लिये यह आवश्यकता है कि आमीएगों को बन्दूकों के लाइसेन्स दिए जायँ जिससे वे बन्दूकों की आवाज से ऐसे पशुआों को डरा कर भगा दें। जब अन्न भएडारों में जमाकर लिया जाता है तो वहाँ पर चूहों का भय रहता है। इसके लिए जहाँ तक हो सके सीमेन्ट के गोदाम बनाए जायँ और उनमें समय-समय पर डी० डी० ठी० छिड़क दिया जाया करें।

किसान के पशु (Live Stock)—सूमि के श्राविरिक्त, कृषि के साधनों में किसान के दोर या पशु श्रादि का भी बड़ा महत्त्व है। किसान को खेतों के जोतने में, माल दोने श्रादि में उसको उसके इन्हीं पशुश्रों से सहायता मिलती है। खेतों की जोत छोटी-छोटी होने के कारण भारतीय किसान कृषि के बड़े-बड़े यंशों का प्रयोग नहीं कर सकता, श्रातः उसे खेत जोतने के लिये, सिंचाई करने के लिये, खाद तथा पैदावार को एक स्थान से दूसरे स्थान पर दोने के लिए पशुश्रों या किसान के दोरों का महत्त्व काफी बड़ा है।

इसके श्रातिरिक्त भारत जैसे शाकाहारी देश में इन पशुश्रों का महत्त्व श्रौर भी बढ़ जाता है। यहाँ की श्राधिकांश जनता मांसाहारी नहीं है, यदि उसे दूध श्रौर घी भी न मिले, तो इससे बुरा दुर्भाग्य श्रौर किसका हो सकता है। इसलिए हमारे इन पशुश्रों से दूध-घी का एक बहुत बड़ा सहारा

मिलता है। ये पशु जीवित रहने पर दूध, घी, खाद, उपली त्रादि तो देते ही हैं, मरने के पश्चात् भी इनके शरीर की बहुत सी ऐसी वस्तुएँ जैसे खाल, हड्डी, बाल ब्रादि हमारे काम में ब्रा जाती हैं।

इस प्रकार भारतीय किसान के ऋार्थिक जीवन में पशुक्रों का मुख्य रूप से गाय ऋौर बैलों का बड़ा महत्त्व हैं। संसार के ऋघिकांश भाग में पशुक्रों का उपयोग केवल भोजन तथा दूध ऋादि के लिये ही होता है, वहाँ इनसे खेती के कार्यों में कोई काम नहीं लिया जाता। प्राचीनकाल में इन देशों में खेती ऋादि के कार्यों के लिये घोड़ों का प्रयोग होता था, ऋब ऋाजकल घोड़ों का स्थान मशीनों ने ले लिया है किन्तु भारत में पशुक्रों का उपयोग दूध-श्री इत्यादि के लिये तो होता ही है साथ हो उनसे खेती में भी बड़ी सहायता मिलती है।

इसमें कोई सन्देह नहीं कि भारत में पशुक्रां का बड़ा उपयोग होता है, वे बड़े लाभदायक हैं, उनका हमारे श्रार्थिक जीवन में बड़ा महत्त्व है परन्तु इन सब बातों के साथ ही साथ हमारे सन्मुख पशुश्रों की समस्या ने श्रपना एक श्रमुविधाजनक रूप धारण कर लिया है। सबसे पहले तो ये पशु संख्या में इतने श्रधिक हैं कि श्रार्थिक दृष्टि से इतनी श्रधिक संख्या भारत के लिये उपयुक्त नहीं है।

ऐसा अनुमान किया जाता है कि स्वतंत्र भारत के त्तेत्रफल के अन्तर्गत १६४० में १७८० लाख पशु थे जब कि १६४५ में १७७० लाख टोर ही रह गए इस प्रकार इस बीच में दस लाख पशु कम हो गए। इस समय में भेड़ बकरी तथा अन्य पशुओं की संख्या में भी भारी कमी हुई।

मोटे तौर पर यहाँ प्रति सौ एकड़ फसलों वाली भूमि में लगभग १०० पशु थे। हालैगड में जहाँ दूध त्रादि का धन्धा काफी उन्नतावस्था में है वहाँ प्रति सौ एकड़ भूमि में ३८ पशु तथा ईजिप्ट में २५ पशु हैं। इस प्रकार भारत में अन्य देशों की अपेचा पशुआं की संख्या काफी है। परन्तु, इस इतनी विशाल संख्या में सब के सब पशु हमारे उपयोग में नहीं आते, उपयोग में आने वाली पशुआं की संख्या केवल ५५० लाख है। इस प्रकार जो हाल हमारी मनुष्यों की विशाल संख्या का है, वहीं पशुओं का भी है। हमारे मनुष्यों की भाँति पशु भी चीणा और हीन दशा में हैं।

जिस तरह मनुष्यों की जनसंख्या श्रिधिक होने के कई कारण हैं, उसी तरह पशुस्रों की संख्या के भी श्रिधिक होने के कई कारण हैं। सर्वप्रथम यहाँ हिन्दुस्रों में पशुस्रों के न मारने की भावना इतनी प्रवल है कि वे उन्हें चाहे चारा-पानी न दे सकें, उनकी इस प्रकार चाहे मृत्यु हो जाय परन्तु वे अपने हाथ से श्रनुपयोगी से श्रनुपयोगी पशु को मारना पाप समभते हैं, धर्म के विरूद्ध समभते हैं। दूसरे हमारे पशु इतने श्रकुशल होते हैं, वे इतने निर्वल होते हैं कि किसान को कई पशु एखने होंते हैं जिससे उसका काम श्रासानी से चल सके। श्रिधिक संख्या रखने का एक यह भी कारण होता है कि पशुस्रों की मृत्यु संख्या श्रिधिक है। शाही कृषि कमीशन ने इस सम्बन्ध में लिखा था कि एक जिले के श्रन्तर्गत पशुस्रों की संख्या इस बात पर निर्भर रहेगी कि वहाँ पर कितने बैलों की मांग है। बैलों की यह मांग जितनी भी श्रिधिक होगी उतनी ही श्रिधिक पशुस्रों की संख्या होगी। उत्तम पशुस्रों के पालने की जितनी ही बुरी परिस्थितियाँ होंगी, उनकी नस्ल जितनी बुरी होगी पशुस्रों की संख्या उतनी ही श्रिधिक होगी।

भारत में पशुस्रों के अन्य देशों की तुलना में अशक्त तथा हीन होने के कई कारण हैं। सबसे पहले तो इन पशुस्रों का पालन-पोषण ही बहुत बुरा होता है, इसके बाद पशुस्रों को पर्याप्त भोजन नहीं मिल पाता तीसरे ये पशु अनेक बीमारियों के शिकार हुए रहते हैं, हर गाँव में इनके इलाज की कोई विशेष सुविधा नहीं होती, इसलिए बीमारी के कारण ये अत्यन्त हीनावस्था को पहुँच जाते हैं। इन सब कारणों का एक दूसरे से धनिष्ट सम्बन्ध है। इन्हों सब बातों से हमारे अशु अन्य देशों की अपेका

निर्वल तथा हीन रहते हैं। दूसरे देशां की अपेदा हन पशुस्रों की कार्य-शक्ति भी बहुत कम है। यहाँ साधारण गाय और बैल इतने निर्वल और छोटे होते हैं कि अब वे किसी काम के नहीं रहे। यहाँ साधारण गाय दिन में डेढ़ सेर दूध देती है। जब कि डेनमार्क में साधारण गाय अठारह सेर से कम दूध नहीं देती। सोलह सेर से कम दूध देने वाली गाय का डेनमार्क में पालना लाभदायक नहीं समका जाता, अतः उसे मांस के कारखाने में भेज दिया जाता है। भारत में बैलां की नस्ल इतनी विगड़ गई है, वे इतने छोटे और अशक्ति होने लगे हैं कि भारी हल तथा खेती के अन्य नए यन्त्रों को खोंच ही नहीं पाते, हाँ शाईबाल, हिर्याना, पंजाब के 'थरारकर', सिंध का सिंधी, गुजरात का कांकटेज, काठियावाड़ का गिर, मदरास का आंगलो, उत्तरप्रदेश का पंवार मध्य प्रदेश का गोलो तथा मध्य-भारत के मातवी बैल कुछ अच्छी नस्ल के हैं। यही हाल गायों का भी है यमुना पार के प्रदेशों, पंजाब के हिसार, हिर्याना, मांटगोमरी, शाईबाल, सिंध तथा काठियावाड़ की गायों को छोड़ कर अन्य प्रदेशों की गायों अच्छी नस्ल की नहीं होतीं।

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारत में पशुद्रां की नस्त काफी विगड़ गई है। उनकी हस हीनावस्था के मुख्य कारण जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं निम्निलिखित हैं—चारे का ग्रामाव, गाय-बैलों के नस्त को ग्रच्छा बनाने की व्यवस्था का ग्रामाव, उनका रोग ग्रस्त होना। ग्राम वहाँ पर इन पर ग्रालग-ग्रालग प्रकाश डालोंगे।

(२) चारे का द्यभाव—हम पीछे कह चुके हैं कि एक समय भारत की जनसंख्या काफी कम थी, खेती पर लोगों का भार ऋषिक नहीं रहता था, उस समय पशुद्रां के लिए चरागाहों की भी काफी सुविधा थी। परन्तु ज्यों-ज्यों जनसंख्या का चनत्व बढ़ता गया पशुद्रां के लिए चारे का स्त्रभाव होता गया, चरागाह खेतों में परिवर्तित कर दिए जाने लगे। चरागाह तो कम हो ही गए, किन्तु इधर हमारे किसान ने भी पशुद्रां के पालने में, उनके पोषण में कोई विशेष ध्यान न दिया। इस प्रकार हमारे पशुद्रां को हीनावस्था में पहुँचाने पर सुख्यतया दो बातों ने हाथ बँटाया है एक तो चरागाहों के नष्ट हो जाने ने, दूसरे कुषक की स्रसावधानी पूर्ण पालन-पोषण की पद्दति ने।

श्राज कितनी ही गायें जो दूध देने लायक नहीं रहतीं, या वे गायें जिनका थोड़े समय के लिए दूध देना बन्द हो जाता है, तथा कुछ वे पशु जो कृषि के काम लायक नहीं रहते, उनके चारे श्रादि की कोई विशेष चिन्ता नहीं की जाती। उन्हें श्रपने श्राप ही इधर-उधर से पेट भरने के लिए छोड़ दिया जाता है। इस प्रकार कितने ही पशु श्राधे पेट या भूखे रह जाते हैं। इस समस्या का हल मुख्य रूप से तीन उपायों द्वारा हो सकता है एक तो ऐसे पशु जो बेकार या श्रत्यन्त श्रशक्त हैं, उनकी संख्या में कभी की जाय, दूसरे उनके पालन-पोषण की उचित व्यवस्था की जाय, तीसरे उनके लिए चारे का उचित प्रबन्ध किया जाय। इस दिशा में किसानों को चार की भी श्रच्छी व्यवस्था करने की श्रोर ध्यान देना चाहिए। उसे चाहिए कि पशुश्रों को वह चरागाहों में घास चराने की श्रपेद्वा उसे काट कर घर पर खिलावे, ज्वार, बाजरा श्रादि का साहलेज बनावे, क्लोबर श्रादि वासों का उत्पादन करे। हमारे कृषि विभाग चारे की समस्या को हल करने के लिए बड़े प्रयत्नशील हैं। किसानों तथा इन कृषि-विभागों के सम्मिलित सहयोग से हम श्रपनी चारे की समस्या को श्रासानी से हल कर सकते हैं, श्रीर पशुश्रों को श्रशक्त तथा श्राधे पेट रहने से बचा सकते हैं।

पशुत्रों की अच्छी नरत हम ऊपर कह चुके हैं कि यहाँ पर जो पशु हैं उनकी नस्त अच्छी नहीं। इसिलिए केवल चारे की व्यवस्था कर देने से ही हमारा काम नहीं चलेगा, हमें पशुत्रों की नस्त को भी सुधारना होगा। हमारी गायें खुले रूप में चरागाहों में चरने के लिए चली जाती हैं, वहाँ उनका इस प्रभार के सोड़ों का जिनमें से अधिकांश अशक्त और चीण होते हैं सम्बन्ध हो जाता है।

इस समय भारत में लगभग ५० लाख इसी प्रकार के सांड़ हैं जब कि यहाँ केवल दस लाख सांड़ों से ही ब्रासानी से काम चल सकता है। इस प्रकार के सांड़ा की ब्राधिकता का कारण हिन्दुओं की धार्मिक प्रथा है। पहले हिन्दू लोग मृत व्यक्ति के लिए एक सांड़ खरीदकर उसे छुटा छोड़ देते थे, ये सांड़ प्रायः अच्छी कोटि के होते थे, इससे इनका पशुआं की नस्ल पर कोई बुरा प्रभाव नहीं पड़ता था किन्तु अब तो लोग यह काम केवल पुण्य कमाने के लिए ही करते हैं, अतएव कमजोर तथा सस्ता सांड़ ही छोड़ देते हैं। इस प्रकार देश में कितने ही अशक्त सांड़ हो गए हैं, जिनका हमारे गाय-बैलों की नस्ल पर बुरा प्रभाव पड़ता है।

त्रावश्यकता इस बात की है थि इन रही सांडों को दूर किया जाय। दूसरे इस बात की व्यवस्था कर दी जाय कि श्रव कोई भी व्यक्ति धर्म के लिए इस प्रकार के श्रशक्त, दुर्बल सांडों को न हों हों, केवल स्वस्थ तथा श्रव्छे सांडों को ही छोड़ने रिया जाय। बिना श्रव्छे सांडों के गाय श्रीर बैलों की नस्ल नहीं सुधर सकती। उधर गायों के लिए भी यह प्रवन्ध किया जाय कि केवल श्रव्छी श्रेणी की उत्तम गायें ही नस्ल पैदा कर सकें।

हमारे देश के पशु तथा कृषि विभाग इस त्रोर काफी प्रयत्नशील हैं। हमारे जिला बोडों को सस्ते दामां पर सरकार द्वारा ब्रच्छे नस्ल के सांडों के मिलने की व्यवस्था हो गई है। श्राशा है निकट भविष्य में हमारे देश में उच्च कोटि के पशुत्रों का मिलना सम्भव हो जायगा।

पशुत्रों के रोग—भारत में पशुत्रों की एक बहुत बड़ी संख्या कई दूषित बीमारियों का शिकार होकर काल प्रास वन जाती है। इन बीमारियों में से रिन्डर-पेस्ट (Rinderpest) जो कि जानवरों का एक प्रकार का प्लेग होता है, जहरबाद (Septiceamia) तथा मुंह ब्रौर पैरों की बीमारियाँ मुख्य हैं। इनमें से ब्राधिकांश खूत की बीमारियाँ हैं ब्रौर जब ये फैलती हैं तो ब्रामि की लपटों की तरह सैकड़ों ब्रौर हजारों पशुद्धों को नष्ट कर देती हैं। इन बीमारियों का मुख्य कारण स्वच्छता का ब्रामाव, उनके निवास स्थान का गन्दा होना, तथा एक ही तालाब या पोखरे के बंधे हुए पानी का पीना है।

इस रोगों को दूर करने तथा रोकने के उपायों का प्रयत्न करना आवश्यक है। भारत सरकार द्वारा इन रोगों के दूर करने के उपायों का अन्वेषण हो रहा है, इस दिशा में काफी सफलता भी प्राप्त की जा जुकी है। हमारे किसानों को भी इस दिशा में बड़े सतर्क रहने की आवश्यकता है। छूत के रोग के फैलने पर किसानों को फौरन ही अपने पशुओं को टीका लगवाना चाहिए। गाँवों में ऐसे टीकों के लगाने की उचित व्यवस्था होनी चाहिये। अब आम पंचायतों से इस दिशा में काफी सहायता मिल सकती है।

त्रभी हमारे देश में पशु चिकित्सालयों का काफी त्रभाव है। जो थोड़े-बहुत पशु चिकित्सालय हैं भी वे कुछ नगरों तथा कुछ बड़े-बड़े करबों में ही हैं। इसलिए उनसे गांवों की अधिकांश जनता को कोई विशेष लाभ नहीं हो पाता। त्रावश्यकता इस बात की है कि इस बात की व्यवस्था की जाय कि पशु चिकित्सा की सेवाओं का लाभ हमारे प्रत्येक गाँव को प्राप्त हो सके। प्रत्येक दस अथवा बीस गाँवों के बीच एक पशु चिकित्सक रखा जाय, इसके अतिरिक्त कुछ चलते फिरते पशु चिकित्सलयों के प्रबन्ध की आवश्यकता है। गांव के पाटशालाओं, पटवारियों तथा ग्राम पंचायत के अधिकारियों को पशु की सुख्य तथा साधारण बीमारियों के इलाज का उपाय बतलाया जाय, उन्हें सीरम आदि के टीका लगाने का भी ज्ञान दिया जाय।

इस प्रकार ग्राम निवासियों तथा सरकार के सम्मिलित प्रयत्न से हम ग्रपने पशुत्रों की स्थिति को ग्रन्छा करने में सफल हो सकते हैं।

### नवाँ परिच्छेद

### कृषि श्रमजीवी

भारतीय कृषि, कृषक एवं उसके कृषि-साधनों के विषय में पीछे प्रकाश डाल चुके हैं। हमने देखा कि भारत की ७० प्रतिशत जनता इस धन्ये में लगी है, किन्तु जनसंख्या कें इतने विशाल भाग के लगने के बावजूद भी भारतीय कृषि की दशा कोई अच्छी नहीं है, यहाँ इतना भी उत्पादन नहीं होता जिससे यहाँ के निवासियों को पेट भर भोजन मिल जाय, हमें अपनी खाद्य समस्या की गम्भीरता का आए दिन अनुभव होता रहता है, हम विदेशों से लाखों हुन अन्न मंगाया करते हैं। उत्पादन अच्छा न होने के साथ ही साथ हमारे कृषकों का रहन-सहन का स्तर भी कोई अच्छा नहीं है। कृषि-अमजीवियों या देहाती मजदूर जो कृषि में लगे हुए हैं उनकी भी दशा अच्छी नहीं है। दूसरे शब्दों में हम कह सकते हैं, कि हमारी कृषि तथा उससे सम्बन्धित कृषक एवं कृषि अमजीवि सभी की स्थिति सन्तोषजनक नहीं है। इन कृषि अमजीवियों की दशा तो सम्भवतः अन्य सभी अमिकों से कहीं गई बीती है। इस परिच्छेद में हम इन्हीं खेत मजदूरों या कृषि अमजीवियों के विपय में विचार करेंगे।

ऐसा अनुमान किया जाता है कि भारत में सौ काश्तकारों के मध्य में २५ अमजीवी रहते हैं । ये कृषि-अमजीवी अत्यन्त हीनावस्था में हैं । इनका कोई भी ऐसा संगठन नहीं है जिससे वे अपनी स्थित दूसरों के सामने रख सकें । फलस्वरूप बहुत कम ऐसे लोग हैं, जिन्हें इनकी दशा का वास्तविक ज्ञान है । भारत सरकार ने भी अभी तक अपना जो ध्यान दिया है, वह औद्योगिक अमिकों की ओर ही दिया है, इनकी उपेन्ना ही की गई है । अब स्वतन्त्रता प्राप्ति के पश्चात् भारत सरकार इस दिशा में कुछ कार्य कर रही है । अब इस ओर बिना यथेष्ट ध्यान दिए हुए कृषि सुधार की किसी भी योजना के सफलता की आशा करना व्यर्थ है । कांग्रेस भी इस समस्या के महत्व से भली-भाँति परिचित है, उसने कृषि अमजीवियों की स्थिति की जाँच के लिए एक समिति नियुक्त की थी, इस समिति ने अपने प्रतिवेदन में कई आवश्यक सुमाव रखे हैं और सरकार के सन्मुख उपस्थित किए हैं ।

हमारे ये कृषि अमजीवी संतोषी, परिश्रमी श्रीर सहनशील होते हैं। इनमें से किसी-किसी के पास बहुधा कुछ अपनी भूमि होती है, परन्तु वह इतनी नहीं होती जिससे उसका पूरा निर्वाह हो सके। अतः वह साधारणतया इसे अपने स्वामी की भूमि के साथ ही जोतता है। उसकी श्रीरतें खेतों में निराई, कटाई श्रादि का कार्य करतीं, ई धन बेचतीं, गोबर के उपले या करडे थापतीं, कपास लोढ़तीं, खूत काततीं श्रीर दूसरे काम करती हैं। इस प्रकार कृषि अमजीवी का ध्यान कोई एक ही श्रोर न रहकर कई श्रोर रहता है।

कृषि श्रमजीवी के भेद—ऐसा श्रनुमान किया गया है कि भारत में कुल १६०० लाख काम करने वाली जनता में जिसमें कि काश्तकार, छोटे भूमिधर श्रादि सम्मिलित हैं ६८० लाख कृषि-श्रमजीवी हैं। यह बड़े दुःख की बात है कि श्रमजीवियों की इतने विशाल वर्ग के विकास की श्रोर श्रामी कोई विशेष ध्यान नहीं दिया गया। श्रमजीवियों की इस संख्या में दिनोंदिन बृद्धि होती चली जा रही है, यह श्रोर भी चिन्ता की बात है। इस बृद्धि का परिचय मदरास राज्य के इन श्रांकड़ों से श्रीर लग जायगा:—

ऐसे भू-स्वामी जो स्वयं कृषि करते हैं	१६०१	१६३२	)
ं कृषि करते हैं	४८४	०३६	प्रति १०००
कृषि अमजीवी	. ફેપ્ટપૂ	४२६	व्यक्तियों में

मदरास राज्य के इन आंकड़ों से हमें पता चल जाता है कि अमजीवियों की संख्या में कोई कमी नहीं हो रही है, उल्टे उसमें वृद्धि ही हुई है। इस प्रकार इस अमिक वर्ग की समस्या का महत्व और भी बढ़ जाता है। सुविधा की दृष्टि से हम इन अमजीवियों को तीन श्रेणियों में विभक्त कर सकते हैं: – (१) खेत-मजदूर जैसे हरवाहे, फसल काटनेवाले इत्यारि, (२) साधारण मजदूर जो अन्य छोटे-मोटे कार्य करते हैं, (३) कुशल अमजीवी या मजदूर जो राजगीरी, बढ़ईगिरी, लोहारी आदि का कार्य करते हैं। इनके अतिरिक्त चौथी श्रेणी के एक वे अमजीवी भी हो सकते हैं जिनके पास बहुत थोड़ी सी भूमि होती है जो उनके जीवन निर्वाह के लिए पर्याप्त नहीं होती अतः वे समय-समय पर कुछ और काम-धन्या कर लिया करते हैं। इसके पश्चात् एक प्रकार के वे लोग भी होते हैं जो स्थाई पट्टे पर भूमि लेते फिर उसमें खेती करते हैं। वे अपने स्वामियों से फसल में कुछ साभा कर लेते हैं। भूमि में प्रतियोगिता होने के परिणामस्वरूप उनकी दशा अत्यन्त शोचनीय रहती है।

इनका पारिश्रमिक अथवा मजदूरी—(Wages) हमें अन्य आंकड़ों की भांति इन अमजीवियों की मजदूरी के आंकड़ों को भी प्राप्त करने में बड़ी कठिनाई है। हमें इस संबन्ध में कोई अनिश्चित तथा पूर्ण रूप से सही आंकड़े प्राप्त नहीं हैं। इस दिशा में डा० राधा कमल मुकजीं ने आंकड़े एकत्रित करने में अच्छा प्रयत्न किया है। खेत मजदूरों को मजदूरी प्रायः अन्नादि के रूप में ही प्राप्त होती है। उनका फसल में कुछ हिस्सा रहता है, यह हिस्सा भिन्न-भिन्न प्रान्तों में अलग अलग है। दितीय महायुद्ध के कारण वस्तुओं के मूल्य में वृद्धि हो जाने के कारण कृषि अमजीवी को काफी संकट का सामना करना पड़ा है। अभी हाल में की गई जांचों से यह पता चला है कि इन अमजीवियों का यह पारिश्रमिक जो इन्हें किस्म के रूप में मिलता है उसकी दर का ठीक-ठीक पता लगाना सम्भव नहीं, हाँ जहाँ इन्हें मजदूरी नकदी में मिलती है, उसकी दर नीचे दी जा रही है:—

बम्बई	१६४४	पुरुष	१० त्र्याने से १ रुपया तक प्रति दिवस
पंजाब (स्रविभाजित)	१६४५	,,	१३ स्त्राने से १५ स्त्राने तक प्रति दिवस
मद्रास	१६४६	"	१२ त्र्याने ७ पाई से १५ स्त्राने १ पाई तक
			प्रति दिवस.
		स्त्री	<ul> <li>ग्राने ११ पाई से ६ श्राने, २ पाईतक प्रति दिवस</li> </ul>
उत्तर प्रदेश	१६४४		गेहूँ उत्पन्न करने वाले चेत्र को छोड़कर ग्रन्य
			चेत्र में ४६ र० से १८२ र० तक प्रति वर्ष, गेहूं
			वाले प्रदेश में य्यधिकतम रूप्र र॰ प्रति वपें
पश्चिमी बंगाल	१६४५	पुरुष	६ स्राने से १५ स्राने तक प्रति दिन
श्रजमेर मेरवाड़ा	१६४८	पुरुप	१ रु० ४ स्राने से १ रु०  स्राने तक प्रति दिन
		स्त्री	१४ त्राने से १ रु० ४ त्राने तक प्रति दिन
		वच्चा	१० ऋाने से १ रु० तक प्रति दिन
मध्य प्रदेश	१६५१	पुरुष	३५ ६० से ४० ६० तक प्रति माह

इस प्रकार हम देखते हैं कि विभिन्न राज्यों में मजदूरी की दर श्रलग-श्रलग है, दर के भिन्न होने के साथ ही साथ इस मजदूरी के देने की पद्धतियाँ भी एक सी नहीं है। कहीं सालाना मजदूरी देने की प्रथा है तो कहीं मौसमी, कहीं महीने में तो कहीं नित्य। दूसरे कहीं पर मजदूरी किस्म में दी जाती है तो कहीं कीमत में । इसके अतिरिक्त इन मजदूरों को समय-समय पर कपड़े लत्ते आदि विवाह, जन्म आदि के समय पर कुछ अन्य सामान आदि मिलता रहता है । इस प्रकार कृषि अमजीवियों की मजदूरी का सही-सही निष्कर्ष निकालना सम्भव नहीं ।

कम से कम मजदूरी का कानून (१८४८)—इस कानून के अनुसार यह व्यवस्था की गई है कि इस कानून की घोषणा के समय से तीन वर्ष के अन्दर में सब राज्यों की सरकारें अपने-अपने राज्यों में के कृषि-अमजीवियों की मजदूरी की दर निश्चित कर देगी। युद्ध के समय में अच्छे कृषकों को तो मूल्य-वृद्धि के कारण काफी लाम हुआ किन्तु इन कृषि अमजीवियों की आर्थिक स्थिति में कोई विशेष सुधार नहीं हुआ, कुछ दशाओं में तो उनकी दशा विगड़ी ही हैं। अतएव सरकार ने यह आवश्यक समका कि मजदूरों की दैनिक मजदूरी की कम से कम दर निश्चित कर दी जाय। यह दर वहाँ के अन्य अमिकों के रहन-सहन के स्तर तथा वहाँ के रहने आदि के व्यय के अनुसार निश्चित की जायगी। अतएव १९४६ में कृषि-अमजीवियों की स्थिति की जाँच के लिये एक समिति नियुक्त की गई जिसने लगभग २,००० गावों में मजदूरों की स्थिति की जाँच-पड़ताल की। अभी यह जाँच चल रही है, आशा है इस वर्ष के अन्त तक यह काम पूरा हो जायगा, तभी कम से कम मजदूरी का कानून भी बनना संभव हो सकेगा। कृषि सुधार समिति ने यह सुक्ताव पेश किया है कि मजदूरी की कम से कम दर निश्चित करने के लिए बोडों की स्थापना की जाय। इन बोडों को कृषि अमजीवियों तथा किसानों के रहन-सहन के स्तर आदि का खूब अध्ययन कर इस दिशा में कार्य करना चाहिए।

हम ऊपर इन कृषि श्रमजीवियों के पारिश्रमिक सम्बन्धी आंकड़ों के एकत्रित करने की कठिनाइयों के विषय में विचार कर चुके हैं। भारत में इस विषय में विशेष जानकारी के लिये और भी कई कठिनाइयों हैं। सबसे पहले तो यहाँ के कृषि-श्रमजीवी पूर्णरूप से असंगठित हैं, लाखों गाँवों में वे इस प्रकार विखरे हुए हैं कि उनकी समस्याओं का आसानी से अध्ययन करना मुश्किल है। इस प्रकार यह समस्या और भी कठिन हो जाती है। कुछ अर्थशास्त्रियों का यह विचार है कि हमारा सबसे पहला काम यह होना चाहिये कि कृषि के घन्चे को हम एक अच्छा आर्थिक धन्धा बना लें, उसको अन्य उद्योग-धन्धों के समान स्तर पर लाने का प्रयत्न करें और तब इसमें काम करने वाले श्रमिकों का ऐसा संगठन किया जाय जिससे उनकी माँगें उनके स्वामियों के सम्मुख रखी जा सकें तथा उनकी पूर्ति हो सके। बिना इन श्रमिकों के संगठन के इनकी मजदूरी की दरों का निश्चय करना सम्भव नहीं है। भारत जैसे निधन देश में यदि इनकी दशा मुधारने के लिये, बिना इनकी समस्याओं का ठीक से अध्ययन किये हुये, किसी भी साधारण उपाय के द्वारा कृषि श्रमजीवी की स्थिति का हल नहीं हो सकता। भारतीय श्रम संगठन ( I. L. O. ) ने यह मुकाव रखा है कि भारत में जितना जो कार्य करे, जो श्रम करे उसी के हिसाब से उसका पारिश्रमिक निश्चत किया जाय, स्त्री-पुक्पों को समान वेतन मिले उसमें किसी प्रकार का भेद-भाव न रखा जाय।

काम के घंटो का नियंत्रण—जिस प्रकार इन श्रमजीवियों की मजदूरी में श्रलग-श्रलग श्रन्तर है, उसी प्रकार इनके काम के घंटे भी विभिन्न प्रदेशों में श्रलग-श्रलग हैं।

साधारणतया कृषि-श्रमजीवी पूरे साल कार्य नहीं करता, परन्तु जब वह काम करता है तो उसके काम के घंटे काफी होते हैं। श्रौद्योगिक श्रमिकों के काम के घंटे तो उनके संगठन के बल पर निश्चित किए जा चुके हैं परन्तु कृषि-श्रमजीवी को जिसके कि फसल के बोने तथा काटने के समय काम के घंटे श्रिधिक रहते हैं। उनकी स्थिति ठीक करने के लिये इस प्रकार की कोई सुविधा प्रदान करने की श्रोर ध्यान नहीं दिया गया। कृषि-सुधार समिति का ऐसा विचार है कि इनके काम के

घंटे पुरुषों के लिये १२ घंटे से तथा स्त्रियों के लिये १० घंटे से अधिक न होना चाहिये। यदि आठ घंटे से अधिक काम लिया जाय तो उन्हें कुछ अधिक मजदूरी दी जाय। इस सम्बन्ध में किसी निश्चित नियम का लागू करना तो मुश्किल है किन्तु यदि एक बार किसी प्रथा या अभिसमय का प्रचलन हो गया तो वह हमेशा चलेगा।

कृषि-श्रमजीवी श्रोर दास वृत्ति—ये तो उन कृषि श्रमजीवियों के सम्बन्ध की बात हुई जिन्हें उनके परिश्रम के बदले में कुछ न कुछ पारिश्रमिक मिल जाता है, चाहे यह पारिश्रमिक नकदी में मिले या श्रन्नादि के रूप में । इनके श्रातिरिक्त कृषि-श्रमजीवियों की एक ऐसी भी श्रेणी है जिन्हें कंभी भी नकदी में कुछ भी नहीं मिलता श्रीर जिनकी स्थित दास या गुलामों से किसी प्रकार कम नहीं हैं। श्रन्य कृषि श्रमजीवियों की श्रपेन्ना इनकी दशा श्रत्यन्त दयनीय है।

ये खेतिहर दासवृत्ति भारत के उन भागों में श्रिधिकांश रूप से प्रचलित है जहाँ पर कि पदद्शित जातियाँ-तथा श्रादिवासी निवास करते हैं। इस प्रकार बम्बई, मदरास, मालाबार, कोचीन, मध्यप्रदेश, मध्यभारत, छोटा नागपुर जहाँ पर कि श्रादिवासियों की संख्या श्रत्यधिक है, वहाँ पर कृषि अमजीवियों की स्थिति ठीक दासों की भाँति है।

एक सरकारी प्रतिवेदन में ऐसे श्रीमकों की स्थित का वर्णन करते हुये कहा गया है कि जब कोई श्रमजीवी त्रावश्यकता के कारण थोड़ा सा ऋण लेता है तो वह ऋणदाता की जन्म भर सेवा करने के लिये बँघ जाता है। वह ऋण चुकाया नहीं जाता, श्रीर वह ऋण कर्जा श्रमजीवी जीवन भर ऋणदाता का दास बना रहता है। इस प्रकार देश के कितने ही भागों में एक ऐसा कृषि श्रमजीवी वर्ग खड़ा हो गया है जिसकी दशा श्रत्यन्त ही शोचनीय है। गुजरात के हाली, दिख्ण बिहार के कैमुली, उत्तरी बिहार के जनौरी, उड़ीसा के गोठी व चाकर तामिलन।द के पन्नल पथीराम, श्रान्ध में गासी गुल्लू, हैदराबाद के बघेला, ग्रवध के सनकाक, मध्यभारत के हरवाहा, मध्यप्रदेश के शलकाटी व बड़सलिया ऐसे ही श्रमजीवी वगे हैं।

बम्बई प्रदेश में ये लोग दुबला तथा कुली के नाम से जाने जाते हैं। ये लोग अपने स्वामियों के घर में गुलामों की तरह पीड़ी दर पीड़ी से काम करते चले आ रहे हैं। इनके खाने कपड़े का प्रबन्ध इनके स्वामी करते हैं। मदरास में ऐसे लोगों को पहियाल कहते हैं। ये लोग अपने भू-स्वामियों से ऋण लिये हुए रहते हैं, उनका यह ऋण कभी अदा नहीं होता और वह पीढ़ियों तक चलता रहता है। मदरास में इन पहियालों की मजदूरी किस्म में दी जाती जो कि मूल्य में करीब शा।) प्रतिमास के हिसाब से पड़ती है।

इस प्रकार हम देखते हैं गुलाम श्रमजीवी प्रायः सारे भारत में फैले हुये हैं। इस संबंध में कुछ लोगों ने काफी छान-बीन भी की है किन्तु इनकी दशा सुधारने के लिये ग्रमी कोई विशेष प्रयत्न नहीं हुग्रा है। व्यावहारिक रूप से ये लोग ग्रपने स्वामियों द्वारा खरीद से, लिये जाते हैं। ग्रामतौर से उन्हें थोड़ा सा राशन मिलता है जो उनके पेट भरने के लिये पर्याप्त नहीं होता। कुछ जगहों में तो ये श्रमजीवी पशुत्रों के गोवर में पड़े हुये ग्रज के दानों को निकाल, उसे घोकर प्रयोग में लाते हैं जब कि गोवर. उनके स्वामियों के काम ग्राता है। इनमें से कुछ श्रमजीवी भीख माँग कर ग्रपना पेट भरते हैं। इनसे इनके स्वामी ग्रनेक प्रकार की बेगार लेते रहते हैं। इस प्रकार हम देखते हैं इस श्रमजीवी वर्ग की दशा तो ग्रत्यन्त ही शोचनीय है। ग्रव देश स्वतन्त्र है, हमारा यह कर्तव्य है कि ग्रपने इन उपेद्वित श्रमिकों की दशा सुधारने के लिये ग्रधिक प्रयत्न करें, ग्रन्यथा हमारी स्वतन्त्रता का कोई मूल्य नहीं रह जाता।

श्रम-संगठन एक उपाय कुछ प्रदेशों में जमींदारी प्रथा का उन्मूलन हो रहा है। काश्तकारों श्रौर श्रमिकों की सहायता के लिए कानून बनाए जा रहे हैं। भारतीय संविधान ने दासता

को अवैध घोषित कर ऐसे कार्य करने वाले लोगों के दएड की व्यवस्था क है। इसलिए यह आशा की जाती है कि कुछ समय में अमिकों को बेगार आदि से छुटकारा मिल जायगा और बिना खेतों वाले इन कुषि अमजीवियों की दशा कुछ सुधर जायगी।

परन्तु इस कार्य को यथाशीन पूरा करने के लिए कुछ प्रयत्न अवश्य किया जाना चाहिए । कृषि सुधार समिति का यह सुभाव है कि एक सुआयोजित कृषि कानून के साथ ही साथ कृषि अम्-जीवियों का एक अखिल भारतीय संगठन होना चाहिए, जिसका उद्देश्य इस वर्ग की दशा को सुधारना होना चाहिए। काश्तकारों के शोषण से इन अभिकों के बचाने का प्रयत्न किया जाना चाहिए। इन सब कार्यों की पूर्ति तभी हो सकती है जब कि इन कृषि-अमजीवियों के अलग-अलग संघ बन जावेंगे। यदि इस दिशा में कोई कियात्मक कदम न उठाया गया तो इसका परिणाम बड़ा भयंकर होगा।

ग्राम-संगठन में कठिनाइयाँ—कृषि श्रमजीवियों की इतनी विशाल संख्या का जो कि सारे भारत में इधर उधर फैली हुई है, संगठन करना कोई श्रासान काम नहीं है। इस कार्य की पूर्णता में इन कृषकों की श्रशिक्षा तथा श्रज्ञानता श्रीर भी बाधा डालती है। इनमें से बहुत से श्रमजीवी पद दलित जातियों के हैं, जिनका समाज में कोई स्थान नहीं है। श्रभी तक हमारे राजनैतिक कार्यकर्ताश्रों ने श्रीद्योगिक श्रमिकों की श्रोर ही ध्यान दिया है, गांवों के इन श्रमिकों की श्रोर उसने जराधभी ध्यान नहीं दिया। किसान समात्रों ने भी श्रभी तक इनकी उपेता ही की है।

श्रतएव इस समस्या के हल के लिए इन प्रामीण श्रमिकों के संगठन के साथ ही साथ उनके बेकारी के समय के लिए कुछ काम-धन्धे की भी व्यवस्था की जाय। इस योजना को कार्य रूप में परिणित करने के लिए हमें गाँवों में लेवर-एक्सचेन्ज स्थापित किए जार्य, फसलों में इस प्रकार के हेरफेर के करने की व्यवस्था की जाय जिससे इन लोगों को खेती में ही हमेशा काम मिलता रहे। इन श्रमिकों को बसाने के लिए ऊसर तथा वंजर भूमि का उपादेयकरण किया जाय। श्रमिकों को ऐसे घरेलू उद्योग-धन्थों का जैसे दूधशाला, तेल निकालना फलों तथा तरकारी श्रादि की खेती के उचित ढंग का जान कराया जाय।

इस प्रकार हमें इन कृषि श्रमजीवियों के विकास के लिए एक सुविचारित, एक सुयोजित योजना को कार्याविन्त करना होगा, विना इस प्रकार के प्रयत्न के इन ३३० लाख कृषि श्रमजीवियों की दशा सुधारना सम्भव नहीं। श्राशा है निकट भविष्य में स्वतंत्र भारत श्रपने इस उपेहित वर्ग के श्रार्थिक विकास के लिए, उनके श्रिषकारों की समुचित रज्ञा के लिए उनको पेट भरने के लिए श्रन्न तथा तन टॅंकने के लिए कपड़े की व्यवस्था करने के लिए कोई निश्चित श्रीर कियात्मक कदम उठायेगा। यदि श्रव भी इन्हें उपेन्ना की दृष्टि से देखा जाता रहा तो हमारी कृषि का विकास कभी भी न हो पावेगा।

### दसवाँ परिच्छेद

# सिंचाई

सिंचाई का महत्य—कृषि के विकास के लिए, उसकी उन्नति के लिए कोई एक ही साधन पर्याप्त नहीं है, किसी एक ही बात पर उसका उत्थान निर्भर नहीं। चाहे भूमि या मिट्टी जिस पर कि कृषि की जायगी कितनी ही ग्रच्छी हो, चाहे उत्तम से उत्तम बीजों की व्यवस्था क्यों न हो, उत्तम से उत्तम कृषि-यंत्र क्यों न सुलम हों, किन्तु जब तक कृषि के लिए जल की सुन्दर व्यवस्था नहीं होती तब तक उसके उत्थान की ग्राशा नहीं की जा सकती। इस प्रकार हम देखते हैं कि ग्रच्छी कृषि के लिए उसके सभी साधनों का ग्रच्छा होना ग्रावश्यक है। इसके लिए उपजाऊ मिट्टी, उत्तम बीज, ग्रच्छे यंत्र तथा सिंचाई की सुन्दर व्यवस्था सभी का ग्रपना-ग्रपना स्थान है। पिछले परिच्छेदों में कृषि की सिंचाई को छोड़कर ग्रन्य साधनों पर प्रकाश डाल चुके हैं। इस परिच्छेद में हम ग्रपने कृषि के इस साधन पर विचार करेंगे।

ऊपर हम यह कह चुके हैं कि भारत में जल दृष्टि या वर्षा का वितरण सब जगह एक-स्मू नहीं है। विभिन्न चेत्रों या प्रदेशों में वर्षा की मात्रा अलग है। यहाँ आसतन ४५ इख प्रतिवर्ष जलदृष्टि होती है; परन्तु यह जलदृष्टि विभिन्न भागों में अलग अलग है। उदाहरण के लिए उत्तर प्रदेश के उत्तरी हिस्से को ले लीजिये, यहाँ पर ५० से लेकर १०० इख तक वर्षा होती है, जबिक पश्चिमीय राजपूताना में वर्ष में दस इख से अधिक वर्षा नहीं होती। यही नहीं, भारत में वर्षा की एक और विशेषता है, वह यह कि देश के अधिकांश भागों में (मदरास को छोड़कर) प्रायः जून से अक्टूबर तक में वर्षा होती है। वर्ष का शेष भाग शुष्क ही रहता है। तीसरे वर्षा वड़ी अनिश्चित रहती है, कभी तो विल्कुल ही कम या नहीं के बरावर वर्षा होती है। यही कारण है कि भारत में सिंचाई के कृतिम साधनों के विकास के पूर्व तथा भारत में रेलगाड़ियों के आगमन के पूर्व प्रायः दुर्भिन्न आदि का प्रकोप हुआ करता था। परन्तु अब देश ने इस दिशा में अच्छी प्रगति कर ली है, और अब भी इस ओर कार्य हो ही रहा है। सिंचाई के साधनों के प्रसार की व्यवस्था हो रही है। सरकार की ओर से सिंचाई की नई योजनाओं को कार्यरूप में परिणित किया जा रहा है। इसलिए हमें दुर्भिन्न इत्यादि का विशेष भय नहीं रह गया है। हम यहाँ पर भारत में सिंचाई की इसी व्यवस्था पर विचार करेंगे।

सिंचाई का चेत्र प्रकृति की त्रोर से जितनी सुविधाएँ भारत को मिली हैं, उतनी संसार के अन्य किसी देश को नहीं। यहाँ पर सिंध-गंगा जैसी विशाल निद्याँ प्रवाहित होकर देश की मिट्टी की उर्वरा-शक्ति में आश्चर्यजनक दृद्धि करती हैं, उत्पादन में इनसे बड़ी सहायता प्राप्त होती है। यही कारण है कि आज से वर्षों पृवं सर चार्ल्स ट्रेवेलियन ने लिखा था कि 'भारत में सिंचाई ही सब कुछ है, यहाँ पर भूमि से जल का महत्व कहीं अधिक है, क्योंकि जब जल का भूमि के साथ से योग होता है तो भूमि की उर्वरा-शक्ति छै गुना अधिक हो जाती है और इससे उत्पादन वाली भूमि के चेत्रफल में भी अच्छी वृद्धि हो जाती है।'

सिंचाई के कृतिम-साधनों के विकास से भारत में कितनी ही ऐसी भूमि जिसका कि उत्पादन की दृष्टि से कोई उपयोग नहीं होता था, आज लहलहाते खेतों से भरी पड़ी है। १६४५-४६ में भारत में कुल जीती जाने वाली भूमि २१८० लाख एकड़ थी जिसमें से ३६२ लाख एकड़ भूमि कृतिम साधनों द्वारा सींची जाती थी। त्राज (१६५०-५१ में) लगमग ५५० लाख एकड़ भूमि जिसमें दो फसलों वाला च्रेत्रफल भी सम्मिलित है, सींचा जाता है। विभिन्न प्रदेशों में सिंचाई का महत्व त्रालग त्रालग है। कहीं सिंचाई के कृतिम साधनों से त्राधिक भूमि बोई जाती है तो कहीं कम। यह बात नीचे दी हुई तालिका से त्रार स्पष्ट हो जायगी:—

राज्य का नाम	कुल बोई जाने	वाली	राज्य का नाम	कुल बोई	जाने वाली
-	भूमि में सींची	जाने		भूमि में	सींची जाने
	वाली भूमि प्र	तिशत में		वाली भूमि	प्रतिशत में
- त्र्यासाम	5,0	प्रतिशत	उड़ीसा	२१.५	प्रतिशत
वंगाल (ग्रविभाजित)	) ६.८	55	उत्तर प्रदेश	₹.3۶	, ,,
बम्बई	4.0	22	मद्रास	२६.	,,
मध्य प्रदेश व बरार	પ્. १	73	पंजाव (स्त्रविभाजित	r) પ્રફ.દ	, ,,
विहार .	રશ.પ્ર	,,	संपूर्ण भारत	<b>२</b> ४.३	>>

बंगाल तथा स्राप्ताम में सिंचाई द्वारा बोने वाला चेत्रफल इसलिए कम है कि वहाँ पर वर्षा पर्याप्त मात्रा में होती है। परन्तु बम्बई, मदरास, तथा पूर्वी पंजाब के प्रान्त जहाँ वर्षा यथेष्ट मात्रा में नहीं होती वहां सिंचाई के अच्छे साधनों की व्यवस्था की स्रावश्यकता है।

सिंचाई के साधन -- भारत में सिंचाई के मुख्य साधन तीन हैं — (१) कुन्नों से सिंचाई, (२) तालाबों से सिंचाई, (३) नहरों द्वारा सिंचाई। भारत में कुल २७५० लाख एकड़ भूमि में से १६४६ में ५५० लाख एकड़ भूमि इन्हीं विभिन्न साधनों द्वारा सींची गई थी। ब्रालग-ब्रालग साधनों द्वारा सींची जाने वाली भूमि का चैत्रफल इस प्रकार था: —

#### सिंचाई का चेत्र (लाख एकड़ो में)

कुत्रों से तालाबों से नहरों से ग्रन्य साधनों से कुल चेत्र १४० ६० २८० ७० ५५०

कुएँ — (Wells) — मारत में कुश्रों द्वारा सिंचाई का कार्य श्रत्यन्त प्राचीन काल से होता चला श्रा रहा है। श्राज भी इस साधन द्वारा लगभग २५ प्रतिशत भूमि सींची जाती है। भारत में लगभग २५ लाल कुएँ हैं श्रीर इनमें जो कुल पूँजी लगी है, वह करीब १०० करोड़ रुपये के है। भारत में कुश्रों द्वारा सींचे जाने वाले मुख्य चेत्र पंजाब, उत्तर प्रदेश, मदरास तथा बम्बई हैं। कुश्रों द्वारा सिंचाई करने में हमें कई मुविधाएँ हैं। सब प्रथम को श्रधकांश चेत्रों में कुश्रों के निर्माण में श्रधिक व्यय नहीं होता, उत्तर भारत के किसान सिंचाई के लिये प्रायः कच्चे कुयें खोद लेते हैं, जिसमें उनकी बहुत कम लागत लगती है। कुश्रों द्वारा सिंचाई करने में भूमि की उर्वरा शक्ति चीण नहीं होती। इस प्रकार हम देखते हैं कि कुयें सिंचाई के लिए सबसे सस्ते साधन हैं। हाँ, उन चेत्रों में जहाँ पर पानी गहरे में मिलता है, या जहाँ की भूमि पथरीली है, वहाँ कुश्राँ बनाना कठिन तथा खर्चीला है।

त्रिधकांश कुएँ प्रायः किसानों द्वारा ही बनवाये गए हैं, कहीं-कहीं धनी-मानी या परोपकारी सज्जनों ने भी कुछ कुएँ बनवा दिये हैं। सरकार ने भी तकाबी, ऋण तथा कुछ अन्य सुविधाएँ देकर कुओं के निर्माण में प्रोत्साहन दिया है। पिछले वर्षों में अधिक अन्न उपजाओ आन्दोलन के कार्यों के कल स्वरूप लगभग ७२,००० कुएँ खोदे गए। एक कुएँ से साधारणतया ५ एकड़ भूमि सीची जा सकती है। अब सरकार और कुएँ खोदने के लिये किसानों को ऋण आदि देकर पोत्साहित कर रही है। किन्तु कुएँ की उपयोगिता उसके कर्म गहरे होने पर ही निर्भर है, जितनी कम गहराई

पर जल निकल त्रायेगा उतना ही उसका श्रिषिक उपयोग होगा क्योंकि कम गहराई से पानी निकालने में श्रिषिक व्यय नहीं होगा। जिन प्रदेशों में वर्षा की मात्रा कम है, वहाँ पानी का खोत बहुत गहराई पर मिलता है। यही कारणा है कि राजपूताना श्रीर पंजाब के पश्चिम भाग में कुएँ इतने गहरे हैं कि उनसे सिंचाई करने में काफी व्यय होता है। इसके श्रितिरक्त कुछ प्रदेश ऐसे हैं जहाँ की भूमि पथरीली है। इन स्थानों में कुश्राँ खोशने में श्रिषक व्यय होता है, इस कारणा यहाँ साधारणा श्रादमी कुएँ का उपयोग सिंचाई श्रादि के लिए नहीं कर सकता।

श्रमी थोड़े दिन हुये मारत सरकार ने दो श्रमरीकन विशेषज्ञों को ट्यू ववेल के द्वारा सिंचाई की व्यवस्था पर विचार करने के लिये नियुक्त किया था। इन विशेषज्ञों का यह कथन है कि उत्तर प्रदेश, पूर्वी पंजाब तथा बिहार में ट्यू ववेल द्वारा सिंचाई का श्रच्छा काम लिया जा सकता है। श्रतः भारत सरकार ने लगभग ६,००० ट्यू ववेल खोश्वाने का विचार किया है। एक ट्यू ववेल ६० से लेकर ५०० भीट गहरे तक जाता है, एक घंटे में यह करीब ३३,००० गैलन पानी निकालता है तथा इससे लगभग ५०० एकड़ तक भूमि सींची जा सकती है।

उत्तर-प्रदेश की सरकार ने अपने राज्य में लगभग दो हजार ट्यू बवेल खुदवा कर सिंचाई की अच्छी व्यवस्था कर दी है। इससे यहाँ के किसानों को काफी लाभ पहुँचा है। द्रावनकोर, कोचीन तथा बम्बई राज्य में सहकारी समितियाँ लिफ्ट द्वारा सिंचाई की योजना कार्यान्वित कर रही है। सरकार इन समितियों को अच्छी आर्थिक सहायता देती है।

तालाव — ( Tanks ) — कुन्नों की भाँति तालाव भी प्राचीन काल से भारतीय कृषि के महत्वपूर्ण त्रांग रहे हैं। पंजाब को छोड़ कर प्रायः भारत के सभी भागों में तालाव पाए जाते हैं। मदरास में सबसे त्राधिक तालाव हैं, वहाँ पर इनकी संख्या ल्रांभग ३५,००० है, इनसे वहाँ लगभग २५-३० लाख एकड़ भूमि सींची जाती है। ये तालाव सभी प्रकार के हैं। कोई श्रत्यन्त छोटे तथा कोई बड़ी-बड़ी भीलों के बरावर हैं। तालावों का प्रयोग प्रायः उन स्थानों में बहुत होता है जहाँ पर कुन्नों या नहरों से सिंचाई की व्यवस्था नहीं है। दिल्ण भारत, दिल्ण राजपृताना, मध्य भारत, हैदरावाद तथा मैसूर में इनसे सिंचाई का श्रच्छा काम लिया जाता है।

श्राजकल बहुत से तालाव नष्ट हो गए हैं, श्रव भारत सरकार तालावों के निर्माण तथा उनकी मरम्मत की श्रोर विशेष ध्यान दे रही है। इस प्रकार छो भी सिंचाई की योजनाश्रों में से सहस्त्रों योजनाश्रों को कार्य रूप में परिणत किया जा चुका है, बहुत सी योजनाएँ श्रव भी कार्याविन्त की जा रही हैं। श्रावश्यकता इस बात की है कि जहाँ नहरों या श्रन्य वहें सिंचाई के साधनों का उपयोग नहीं हो सकता, वहाँ किसान सरकार के सहयोग से श्रिविक से श्रिविक तालाव तथा कुशों के खुद्रवान की व्यवस्था करें। इसके श्रितिरक्त सरकार को चाहिए कि वह कानून द्वारा भी पुराने सिंचाई के साधनों की रहा श्रादि की व्यवस्था करें।

नहरें — (Canals) वर्त्तमान काल में, सिंचाई का सबसे महत्वपूर्ण साधन नहरें हैं। ये नहरें साधारणतया सरकार द्वारा ही बनवाई गई हैं, केवल थोड़ी सी ही ऐसी नहरें हैं जिन्हें बड़े-बड़े राजे महाराजात्रों ने नवाई हैं। भारत में प्रायः तीन प्रकार की नहरें हैं — स्थायी नहरें (Perennial Canals), ऋस्थायी नहरें (Inundation Canals) तथा बांध बाली नहरें (Storage Works Canals)। स्थायी नहरों से वर्ष भर सिंचाई का काम लिया जाता है, ये नहरें नदी की बाद पर निभर नहीं रहतीं, इनमें वर्ष भर पानी भरा रहता है। बाद की नहरों (Inundation Canals) में बाद आने पर ही सिंचाई हो सकती है, वर्ष भर इनकी उपयोग सिंचाई के लिए नहीं हो सकता। इन नहरों का सम्बन्ध सीधा नदीं से होता है, नदी में काटक लगाकर पानी को तका नहीं जाता। बाँचों से निकाली जाने वाली (Storage

works Canals) नहरें प्रायः किसी पहाड़ी घाटी में जल को बांध द्वारा रोक कर निकाली जाती हैं। इस प्रकार की नहरें मुख्यतया दक्षिण, मध्यप्रदेश, तथा बुन्देलखन्ड में पाई जाती हैं।

भारत सरकार ने १६२१ से पूर्व नहरों का वर्गींकरण एक दूसरी ही प्रकार से किया था। यह वर्गींकरण इस प्रकार था:—(१) उत्पादक (Productive); जिनसे इतनी द्याय हो जाय कि उनकी व्यवस्था का वर्च तथा उनमें लगी हुई पूँजी का सूद द्यादि निकल सके और कुछ लाभ भी हो जाय, (२) रच्चात्मक (Protective) जिनसे ऐसी द्याय नहीं होती कि द्यावश्यक सर्च निकलने के बाद उनमें लगी हुई पूँजी का सूद निकल सके। ये दुर्भिच्च निवारण के लिए निर्मित की जाती थीं। तीसरी प्रकार की छोटी नहरें भी सरकारी राजस्व से हो निर्मित की जाती थीं। १६२१ के बाद से यह वर्गींकरण समात कर दिया गया है। द्याव नहरों को दो ही श्रीण्यों में बाँदा जाता है— उत्पादक (Productive) तथा द्यानुत्पादक (Unproductive)। द्याव इन नहरों के लिए क्रियण लिया जा सकता है।

भारत में सिंचाई का विकास (Irrigation in India)— भारत के शासकों को प्रारम्भ से ही सिचाई का महत्व ज्ञात था, इसी कारण हमें प्राचीन काल के सिचाई के कुछ चिन्ह मिलते हैं। कितने ही तालाब तथा कुछ मुख्य नहरें इस बात की द्योतक हैं। मुगल काल में बनी हुई कितनी ही नहरे इस बात की साची हैं। इसके पश्चात् अंगरेजों के शासन काल में सिंचाई की ओर ध्यान दिया गया परन्त जितना धन तथा शक्ति रेलों त्रादि के प्रचार में लगाई गई उतना इस स्रोर नहीं । १८१५ ई० में लार्ड हेस्टिंग्स ने सिंचाई के महत्व पर प्रकाश डाला था । सन् १८५० ई० में डलहोजी ने लिखा था, 'जहाँ कहीं भी मुक्ते विस्तृत भू-भाग मिलता है, जिसमें कि खेती नहीं है। रही है में देखता हूं कि वह भूमि-भाग उर्वरता के सभी लच्चणों से युक्त है, केवल उसे पानी का ही अभाव है. यदि सिंचाई की उचित व्यवस्था हो जाय तो यह सारी बेकार भूमि हरे-भरे खेतों से पूर्ण हो जाय। इसके बाद १८८० के फेमिन कमीशन तथा १६०१ के इरीगेशन कमीशन के जोर देने के नावजूद भी सरकार की कोई सुविचारित योजना जिससे कि सिचाई के साधनों का प्रसार हो सके कार्यान्वित नहीं की जा सकी। हाँ सरकार ने रेलों के जाल फैलाने में अवश्य कुछ प्रयत्न किया। इसका पता हमें इस बात से त्रीर लग जायगा कि रेलों पर १६३४-३५ तक ८८५ करोड़ रुपया व्यय किया गया. जब कि सिचाई ग्रादि के लिए केवल १५० करोड़ रुपया ही खर्च हुग्रा। यदि प्रारम्भ से एक सुविचारित निश्चित योजना सिंचाई के साथनों के विकास के लिए बनाई जाती छौर उस पर कार्य किया जाता वो आज हमारी कृषि की यह दशा न होती।

नीचे दी हुई तालिका से १६०१ से लेकर १६४१ तक की सिंचाई की प्रगति का परिचय मिल जायगा:---

सिंचाई के साधन	चेत्र जिसमें सिंचाई एकड्डों में	हुई प्रतिशत	चेत्र सिचाई वाला एकड़ों में	प्रतिशत <sup>'</sup>
•	8608		8888	
सरकारी नहरों से	<sup>*</sup> શ્ર <sub>,</sub> ⊏ <b>પ્રપ્ર</b> ૦૦૦	४० प्रतिशत	२५३६०,०००	४५.४ प्रतिशत
गैर सरकारी नहरों से	१९६३,०००	દ્દ 🖏,	8868,000	۳.٤,,
तालावों से	40€0,000	87 20	€, ₹88,000	११.0. ,,
कुन्नों से	११,३७४,०००	ર્ય 🔐	१३,७६५,०००	28.60 33
ग्रन्य साधनी से	5000 0 3 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	× ,,,	£,08£,000,+	30,5 33
इस्त यारा	\$2,457,000	80°0 31	77'ACE'000	200- 32

सिंचाई की नई योजनाएँ—मारतवर्ष के विभाजन के पश्चात् भारत सरकार को अधिक अन्न उपजाने के लिए, अपनी खाद्य समस्या हल करने के लिए, सिंचाई के साधनों के विस्तार की आवश्यकता प्रतीत हुई। इस उद्देश्य की पूर्ति के लिए हमारी राष्ट्रीय सरकार ने सिंचाई की बड़ी-छोटी कई योजनाएँ बनाई हैं। जब ये सब योजनाएँ जिनकी कुल संख्या १७० है पूर्ण हो जायँगी तो इनसे करीब २५० लाख एकड़ भूमि और सींची जा सकेगी। अभी केवल पानी का ६ प्रतिशत भाग ही हमारे उपयोग में आता है, शेष समुद्रों में बह जाता है, और कभी-कभी तो वह अपने प्रवाह के साथ हमारे जन-धन का भी बड़ा नाश कर जाता है।

्स्वतन्त्र भारत के प्रायः प्रत्येक राज्य में सिंचाई की कोई न कोई और योजना कार्यान्वित की जा रही है। मदरास ने भी इस दिशा में बहुत ग्रच्छा कदम उठाया है। उसकी इस सम्बन्ध की कई योजनाएँ हैं। इन योजनाग्रों को हम निम्नलिखित भागों में बाँट सकते हें—(ग्र) ग्रल्पकालीन योजनाएँ जिसमें करीब ५ करोड़ रुपये के व्यय पर ४ लाख एकड़ के लगभग भूमि सींची जा सकेगी। (ब) मध्यमागीं योजनाएँ जिसके ग्रनुसार ५ लाख एकड़ भूमि की सिंचाई के लिये ३० करोड़ रुपया व्यय होगा। (स) विशाल तथा दीर्घकालिक योजनाएँ, इसके ग्रन्तर्गत लगभग ७८ करोड़ रुपयों के व्यय के पश्चात् ३० लाख एकड़ भूमि की सिंचाई हों सकेगी। इस प्रकार इन सब योजनान्त्रों के पूरे हो जाने पर ग्राकेले मदरास में करीब ४० लाख एकड़ भूमि की सिंचाई हो सकेगी। इन योजनान्त्रों में तुझभद्रा नदी योजना, रामपदसागर योजना, किश्नाप्रनेर योजना तथा मलान पुड़का त्रादि मुख्य योजनाएँ हैं।

उत्तर प्रदेश — उत्तर प्रदेश भी कुछ नवीन योजनास्त्रों को कार्यान्वित कर रहा है। कई नए बाँध, शक्ति ग्रह तथा नहरों के निर्माण की योजनाएँ कार्यान्वित की जा रही हैं। इनके द्वारा जल-विद्युत का उत्पादन होगा जिससे ट्यूबबेल के चलाने में सुविधा मिलेगी। इन योजनास्त्रों में से पिपरी बाँध तथा शक्ति यह योजना मुख्य है। इसके अनुसार रिहन्ड के आरपार २०० पीट कँचा बाँध बनाया जायगा जिसमें लगभग सवा सोलह करोड़ म्पया व्यय होगा, इससे ४० लाख एकड़ भूमि की सिंचाई हो सकेगी। इस योजना से बाढ़ आदि के रोकने, मछली पंकड़ने तथा कुछ अन्य कार्यों के लिए भी सहायता मिलेगी। गंगाजी की सहायक नदी नैयर में भी नैयर (Nayar) बाँध की योजना बनाई गई है जिससे २३००० एकड़ की सिंचाई का प्रयन्ध हो सकेगा। रामगंगा योजना से भी विद्युत-शक्ति प्राप्त होने के साथ ही साथ ८ लाख एकड़ भूमि के सिंचाई की व्यवस्था हो सकेगी। इनके अतिरिक्त सुपा बाँध योजना, कोटारी बाँध तथा लिलतपुर की भी कुछ योजनाएँ सरकार द्वारा स्वीकृत हो चुकी हैं।

पश्चिमी बंगाल - पश्चिमी बंगाल में दामोदर घाटी योजना कार्यान्वित की जा रही है, इससे काश्तकारों को लगभग ६ करोड़ रुपये वार्षिक की द्याय होगी। मोर रिज़रवायर योजना भी प्रारम्भ कर दी गई है। इस रिज़रवायर की दस लाख एकड़ कीट पानी रखने की ज्ञमता होगी ख्रौर इससे ६ लाख एकड़ भूमि सीची जा सकेगी। इसके द्यांतिरिक्त ख्रान्य बहुत भी छोटी-छोटी योजनाएँ हैं जो ख्रामी कार्यान्वित की जा रही हैं।

बिहार — विहार की सबसे प्रधान योजना 'कोसी योजना' है जिससे सिंचाई, विद्युत, शांक, बाढ़ नियंत्रण, भूमि का उपादेयकरण, मछली पकड़ने आदि को अच्छी सहायता मिलेगी। इसमें लगभग ६० करोड़ रुपया व्यय होगा, इससे बीस लाख एकड़ से अधिक भूमि की सिंचाई हो सकेगी। इससे १८ लाख किलोबाट सस्ती जल-विद्युत भी प्राप्त हो सकेगी। गंडक बाटी योजना से सारन जिले में लगभग १० लाख मुंगेर जिले में ५०,००० एकड़ भूमि सींची जा सकेगी। सिंचाई की कुछ अन्य योजनाएँ भी बिहार सरकार कार्यान्वित करा रही है।

बम्बई — बम्बई राज्य भी सिंचाई की कई योजनात्रां को कार्यान्वित कराने का विचार कर रहा है। इनमें से मेशवा नहर योजना, माही नहर योजना, बरदाला तालाब योजना गंगापुर बाँध योजना तथा गिरना तथा दादी योजना मुख्य हैं। इन सब योजनात्रां के पूरा होने में लगभग ३४ करोड़ रुपया लगेगा। इनसे करीब ७,६०,००० एकड़ भूमि की सिंचाई हो सकेगी।

मध्य प्रदेश—यहाँ पर लगभग ग्यारह योजनात्रों को कार्यान्वित करने का विचार किया जा रहा है। इन योजनात्रों में लगभग ४ करोड़ रुपये खर्च होंगे, त्रौर इनसे दो लाख एकड़ चावल की भूमि सींची जा सकेगी। नर्वदा-तात्ती निदयों की बहुमुखी योजनात्रों से मध्यप्रदेश तथा गुजरात की लगभग दस लाख एकड़ भूमि को सींचा जा सकेगा। इसके त्रितरक्त इससे वर्षा के दिनों में बाढ़ ब्रादि भी रोकी जा सकेगी। यह योजना केन्द्रीय सरकार की सहायता से मध्यप्रदेश तथा बरार की सरकार मिलकर करेंगी।

पूर्वी पंजाब — यहाँ की योजना के अनुसार गुरगाँव, हिसार, रोहतक, जिले तथा पटियाला राज्य व बीकानेर आदि प्रदेशों की ४५ लाख एकड़ भूमि की संचाई के लिये पानी की सुविधा प्राप्त हो जायगी। नानगल योजना जिससे भाखरा बाँध के लिये जल-विद्युत प्राप्त होगी अच्छी तरह कार्यान्वित की जा रही है। इन योजनाओं के अतिरिक्त एक बड़ी संख्या में ट्यूबवेल भी खोदे जा रहे हैं।

उड़ीसा—यहाँ महानदी घाटी के विकास की योजना पर विचार किया जा रहा है। यहाँ पर केन्द्रीय जलमार्ग-सिंचाई नेवीगेशन कमीशन ने तीन बाँध बनाये जाने की योजना तैयार की है, इनमें से प्रत्येक बाँध के अपने जल-विद्युत-ग्रह रहेंगे। इन सबके पूरे होने में कुल ४७'⊂१ करोड़ रुपया खर्च होगा। इसके अतिरिक्त बाँध अ।दि बनाने की अन्य कुछ छोटी-छोटी योजनाएँ भी हैं।

उपरोक्त प्रान्तों के ऋतिरिक्त, हैदराबाद, मैस्र, सौराष्ट्र, ग्वालियर, ट्रावनकोर, कोचीन, मध्य-भारत, भोपाल तथा राजस्थान ऋादि राज्यों तथा संघ-राज्यों में भी कुछ योजनाएँ कार्यान्वित की जा रहीं हैं।

निद्यों की उन्नित की कुछ बहुमुखी योजनाएँ जपर हमने सिंचाई के साधनों पर तथा सरकार द्वारा कार्योन्वित की जानेवाली कुछ योजनात्रों पर विचार किया। यहाँ पर हम निदयों के उन्नित की इन कुछ बहुमुखी योजनात्रों पर प्रकाश डालेंगे। यदि हम भारत की जल सम्बन्धी स्थिति पर विचार करते हैं तो हमें यह पता चल जाता है कि जल-साधन की दृष्टि से संयुक्त राष्ट्र स्थाने के पश्चात् भारत का ही नन्बर आता है। संसार में अन्य देशों की अपेदा भारत में जल के सर्वश्रेष्ठ साधन हैं। परन्तु बड़े आश्चर्य की बात है कि हम अपने निदयों के जल से केवल ६ प्रतिशत ही लाभ उठा पाते हैं। एशिया में अन्य किसी देश से कहीं अधिक भारत में जल-विद्युत-शक्ति उत्पन्न हो सकती है किन्तु हम उसका केवल १ प्रतिशत ही उपयोग कर पाते हैं।

श्रमी थोड़े समय पूर्व तक सरकार के सिंचाई के कार्यों का मुख्य उद्देश्य सिंचाई की मुविधाश्रों की व्यवस्था ही थी। परन्तु इधर सरकार ने जो नई योजनाश्रों का निर्माण किया है उनकी सारी रूपरेखा बिलकुल ही परिवर्तित हो गई है। सोतों श्रादि में पानी की कमी के कारण श्रम जो नई योजनाएँ बनाई जा रही हैं उनके श्रमुसार वर्षा के दिनों में जो पानी प्राप्त होगा उसे एकत्रित करने की व्यवस्था की जायगी। इन योजनाश्रों से संगठन तथा नियंत्रण श्रादि के लिये सरकार ने १६४५ में केन्द्रीय जलमार्ग, सिंचाई एवं नौका परिवहन श्रायोग (Central water ways, Irregation & Navigation Commissions) की नियुक्ति की थी। इसने इस दिशा में काफी श्रच्छा कार्य किया है। सरकार के इस सम्बन्ध में जो ग्रमी तक नीति थी उसमें परिवर्तन हो गया। श्रम इन योजनाश्रों का उद्देश्य सिंचाई की व्यवस्था करने के श्रतिरिक्त श्रन्य कार्य जल-

विद्युत का उत्पादन, नौकापरिवहन, बाद व भूमि के विलोनीकरण का नियंत्रण, मछली पकड़ना स्रादि सुख्य हैं।

इस समय केन्द्र तथा राज्यों की सरकारों के सन्मुख लगभग १७० छोटी-बड़ी योजनाएँ हैं। इनमें से कुछ पर कार्य होना शुरू हो गया है, कुछ पर श्रमी विचार-विमर्श हो रहा है, कुछ के सम्बन्ध में श्रन्वेषण किया जा रहा है। इन सब योजनाश्रों में कुल १२०० करोड़ रुपये से भी श्रिधिक लगने का श्रनुमान है। इनसें से पश्चिमी बंगाल तथा बिहार की दामोदर घाटी योजना, उड़ीसा की हीराकुरड, उत्तर प्रदेश की रिहन्ड योजना, पूर्वी-पंजाब की भाकरा नानगल योजना, मदरास तथा हैदराबाद की तुंगभद्रत योजना तथा पश्चिमी बङ्गाल की भोर योजना मुख्य हैं।

ये सब योजनाएँ ऋब कार्यान्यित की जा रही हैं। हम इनमें से कुछ योजनास्रों पर ऋलग-ऋलग विचार करेंगे।

दामोदर घाटी योजना —दामोदर घाटी योजना अन्य सब योजनाओं में अपना एक विशिष्ट स्थान रखती हैं। दामोदर नदी छोटा नागपुर की पहाड़ियों से निकलकर हजारीबाग के जिले में बहती हुई, मानारम में प्रवेश करती हैं। उस स्थल पर जहाँ यह मानारम के प्रदेश को छोड़कर बंगाल की सीमा को स्पर्श करती हैं, वहाँ उत्तर से उसकी मुख्य सहायक नदी बराक्टर (Barakar) मिलती हैं। इस समय इस नदी का पाट और भी विशाल हो जाता हैं, और यहाँ से यह वंकुरा, हुगली तथा हावड़ा के जिलों में बहती हुई कलकत्ता से ३० मील नीचे मागीरथी नदी से मिलती हैं। बंगाल में प्रवेश करने के बाद वर्षा के दिनों में इसमें अक्सर बाढ़ आती हैं। उसकी इस बाढ़ से फसलों का बड़ा नाश होता हैं, यातायात में बड़ा संकट उत्पन्न हो जाता है तथा यहाँ के लोगों के आर्थिक जीवन में बड़ी गड़बड़ी पैदा हो जाती हैं। परन्तु जाड़े तथा गर्मों के दिनों में इस नदी का आयतन कम हो जाता है जिससे सिंचाई करना सम्भव नहीं होता।

्योजना को कार्यान्वित करने के लिए श्रमरीका की टैनेसे वैली संस्था की भाँति दामीदर घाटी संस्था बना दी गई है।

इस योजना द्वारा इस नदी में ७ बाँध तथा एक बैरेज बनाने का निश्चय किया गया है। थह बैरेज रानीगंज से १५ मील नीचे पर होगा श्रौर इसके द्वारा सिंचाई वाली नहरों, को हमेशा पानी पहुँचता रहेगा। इस प्रकार यह योजना नदी के बाद पर ही नियंत्रण नहीं रखेगी वरन इसमे ८.६३,००० एकड़ मूमि की सिंचाई भी हो सकेगी। ऐसा अनुमान किया गया है कि इससे सींचे जाने वाले चेत्र से ५० लाख मन चावल प्रतिवर्ष उत्पन्न होगा। इससे दूसरी फसल की खेती को भी सुविधा मिल जायगी । इसके सब बाँधों पर शक्ति गृह भी स्थापित किये जाने की व्यवस्था की गई है । इन सब शक्ति गृहों से लगभग ३००,००० किलोबाट विद्युत प्राप्त हो सकेगी। बाद इत्यादि के रुक जाने से तथा बिजली के प्राप्त हो जाने से इस घाटी में नए उद्योग-धन्वे संचालित किए जा सकेंगे। दामोदर घाटी कार्पो रेशन, तथा बिहार ऋौर पश्चिमी बंगाल की सरकारें मिलकर यहाँ के ऋौद्योगिक विकास का प्रयत्न कर रही हैं। इसके ऋतिरिक्त जल-विद्युत की सुविधा के कारण विद्युत रेलगाड़ियों के चलाने में भी यहाँ सहायता मिल जायगी। इस योजना द्वारा सैकड़ों श्रीर दूसरे लाभ भी होंगे। कलकता से कोयले की खानों तक के बीच में एक ८० मील लम्बा जल पथ भी तैयार किया जायगा जिसमें स्टीमर या जहाज ब्रादि भी चल सकेंगे। इनके द्वारा सामान तथा मुसाफिरों के ले जाने में काफी सुविधा हो जायगी । रिजरवायर तथा सिंचाई की नहरों में मछली पकड़ने में भी काफी सहायता मिलेगी । इसके अतिरिक्त यहाँ के निकटवर्ती प्रदेशों के निवासियों को पीने के पानी का अभाव नहीं रह जायगा।

ऐसा अनुमान किया जाता है कि इस योजना के पूरी होने में दस वर्ष लगेंगे तथा इसमें कुल ५५ करोड़ रुपया खर्च होगा। इसका व्यय केन्द्रीय सरकार, बिहार सरकार तथा पश्चिमी बंगाल की सरकार देंगी तथा इससे होने वाला लाभ इन तीनों सरकारों की लागत के हिसाब से विभाजित कर दिया जाया करेगा। इस योजना का संचालन एक तीन आदिमयों के बोर्ड के हाथ में दे दिया गया है, जो कि दामोदर घाटी संस्था (Damodar Valley Corporation) के नाम से प्रसिद्ध है। अन्तर्राष्ट्रीय बैङ्क ने इस नदी के बाँघ पर शक्ति ग्रह बनाने के लिए दो करोड़ बीस लाख डालर कर्ज देना भी स्वीकार कर लिया है।

महानदी घाटी योजना—इस योजना के अन्तर्गत तीन बाँध बनाए जायँगे। सम्बलपुर के निकट हीराकुएड में, दूसरा १३० मील नीचे सीकरपारा में तथा तीसरा कटक के निकट नारज में। इस योजना से लगभग ११ लाख एकड़ भूमि को सिंचाई की सुविधा के साथ ही साथ दो शाक्तिग्रहों के द्वारा ३२०,००० किलोवाट विजली प्राप्त हो जायगी। इस योजना से सम्बलपुर जिले में ३,४०,०० टन अधिक अत्र उत्पन्न हो सकेगा। इस प्रदेश में विजली के हो जाने से यहाँ की ग्वनिज सम्पत्ति के निकालने में काफी सुविधा हो जायगी। इसके साथ ही साथ यहाँ सीमेन्ट, फौलाद, शकर तथा कुछ अन्य रासायनिक पदार्थों के निर्माण के कारखाने खोलने में सहायता मिल जायगी। इस योजना में लगभग ४५ करोड़ रुपया व्यय होगा। आशा की जाती है कि यह योजना १९५४ तक गृरी हो जायगी।

भाकरा तथा नानगल योजनाएँ इसके अनुसार पूर्वी पंजाब को दो आकि यहां द्वारा पर्याप्त विद्यु तशक्ति प्राप्त होगी। भाकरा से प्र मील दूर सतलज के पार नानगल में एक बैरेज बनाने का विचार किया गया है। यह बैरेज १,०२६ फीट लम्बा, तथा ४०० फीट चौड़ा होगा। माकरा में ४८० फीट ऊँचा बाँघ होगा। इससे नहरों का एक सुन्दर पद्धांत द्वारा लगभग ४५ लाख एकड़ भूमि की सिंचाई की व्यवस्था होगी। तथा १६०,००० किलोबाट बिजली उत्पन्न की जा सकेगी। इसमें लगभग ७० करोड़ रुपया खर्च होगा। भाकरा बाँघ के निर्माण का भार श्री सेवेज महोदय पर सोंपा गया है जो कि इस विषय के सबसे बड़े ज्ञाता हैं। आपने संयुक्त राज्य अमरीका में बोलडर जैसे बाँघ के निर्माण का कार्य किया है। आशा है भाकरा बाँघ देश के अच्छे बाँघों से होगा।

कोसी नदी योजना:—नैपाल में बारह त्तेत्र के पवित्र मन्दिर के निकट कोसी नदी पर एक शक्ति यह तथा बाँध व सिंचाई की नहरें तथा नैपाल विहार की सीमा पर एक दूसरा बैरेज बनाने का विचार किया गया है। इस योजना में लगभग ६० करीड़ रुपयो खर्च होगा परन्तु इस योजना के पूरी होने में कई विशेषज्ञों को सन्देह है।

तुंगभद्रा योजना: - यह योजना मदरास तथा हैदराबाद सरकार के सम्मिलित प्रयत्न से कार्यान्वित की जा रही है। इससे मदरास में कुल ३,००,००० एकड़ मूर्मि सीची जा सकेगी ह्यार इसके लिये मदरास सरकार को दस करोड़ रूपए व्यय करने होंगे।

भोर योजना: इसके अनुसार भौरत्वी नदी के दोनों खोर एक बाँध तथा एक बैरेज बनाने का विचार किया गया है। इसकी सहायक नहरों से ६,००,००० एकड़ भूमि सींची जा सकेगी। इस योजना में अनुमानतः ७ करोड़ रुपया व्यय होगा।

सिंचाई से जुल हानियाँ (Dangers of Irrigation):— मिंचाई की बड़ी-बड़ी योजनाश्रों के कार्योन्वित करने से जहाँ हमें इतने लाभ हैं वहाँ उनसे हमें कुछ हानियाँ भी हो सकती हैं। सिंचाई की इन विशाल योजनाश्रों के कारण एक स्थान पर पानी का जमाव हो जाता है श्रीर कहीं-कीं मिट्टी में ज्ञार पदार्थ या नमक के उत्तान से मिट्टी की उर्वरता नष्ट हो जाती है। दूसरे इसका प्रभाव वातावरण की स्वच्छता पर भी बुरा पड़ता है। भारत में वम्बई तथा पाकिस्तान में पश्चिमी पंजाब का कुछ त्रेत्र इस बात का साद्यी है। यहाँ पर इस कारण से काफी भूमि खेती के योग्य नहीं रह गई है। इस भूमि के नष्ट होने का मुख्य कारण पानी के स्तर (Water level) में चढ़ाव ही है। इस चढ़ाव से मिट्टी में काफी तरी श्रा जाती है ग्रीर कहीं तो यह इतनी ग्राधिक बढ़ जाती है कि यह तरी भील का रूप धारण कर लेती है। इसका दूसरा परिणाम यह होता है कि मिट्टी की ऊपरी तह में द्वार पदार्थ एकत्रित हो जाते हैं जिसका खेती पर बुरा श्रासर पड़ता है ग्रीर मिट्टी की उर्वरता जाती रहती है।

प्रोफेसर वृज नारायण ने इस खतरे की सूचना देने वाली मुख्य वातें ये वतलाई हैं। अ

- ( १ ) एक या दो वर्ष तक 'वारनी' की फसलें ग्रासाधारण रूप में ग्राच्छी रहती हैं।
- (र) तीसरे वर्ष इस दोष से युक्त भृमि के ऊपर 'कालर' के थब्बे दिखलाई पड़ने लगते हैं श्रीर इसमें बीज नहीं उगते।
- ( क्लिर ) धीरे-धीरे उत्पादन में हास होने लगता है श्रौर वह थब्बा ( कल्लर ) शनै:-शनैः सारे खेत में फैल जाता है ।
  - (४) ऋहर के पास के गड्ढों का पानी मुचैंले रंग का हो जाता है।
  - ( ५) श्रीरे-धीरे पानी ऊपर की ख्रोर बढ़ता जाता है।
  - (६४) सोते के पानी वाला स्तर धीरे-धीरे सतह की ख्रीर बढ़ता जाता है।

वास्तव में बात यह होती है कि मिट्टी में जो नमक या जार का ग्रांश होता है वह पानी की सतह की मिट्टी के साथ-साथ ऊपर की श्रोर बढ़ ग्राता है। नहरों के द्वारा वाढ़ या वर्षा का जल ग्रावरेषित हो जाता है, दूसरे नहरों का भी जल बहता रहता है। इसका प्रभाव मिट्टी पर बुरा पड़ता है ग्रोर धीरे-धीर जमीन के नीचे के ज्ञार पदार्थ ऊपर की ग्रोर को बढ़ने लगते हैं, इस प्रकार मिट्टी की उर्वरता जाती रहती है।

इस दोष से वचने के लिए हमें निम्नलिखित उपाय करने चाहिए:-

- (१) ट्यू बवेल तथा नालियों स्रादि के द्वारा पानी की बाहर निकाल देना ।
- (२) वह भूमि जिस पर नहरें बहती हैं उसको कांकीट से भर देना। परन्तु इस व्यवस्था से च्यान्य नालों की स्थिति में कोई सुधार न होगा।
  - (३) रकी हुई नालियों को खोल देना।
  - (४) नहरों द्वारा सिंचाई के स्थान पर कुन्नों द्वारा सिंचाई की व्यवस्था करना ।
  - (५) अत्यधिक सिंचाई को रोकना।

सिंचाई की वर्तमान व्यवस्था से कभी-कभी श्रात्यधिक सिंचाई हो सकती है। इस प्रकार इन सब उपायां द्वारा हम इस दोष से मुक्त हो सकेंगे।

सिंचाई की दर (Water Rates)— ग्रामी तक हमने सिंचाई सम्बन्धी ग्रान्य समस्यात्रों पर विचार किया । यहाँ सिंचाई के बदले में लिए जाने वाले महसूल के विषय में भी कुछ कहना श्रानुचित न होगा ।

सिंचाई की दर के सम्बन्ध में दो नीतियाँ अपनाई जा सकती हैं। एक तो वह दर जो कि नहरों की व्यवस्था में लगने वाले खर्च तथा नहरों में लगी हुई पूँजी के सूद के हिसाब से निश्चित की जाती है। दूसरी नीति के अनुसार सिंचाई की दर पैदाबार में सिंचाई के कारण हुई कुछ के आधार पर निश्चित की जाती है।

क्षेत्रिये दुवनाराक्या इस 'Indian Economie Life' Pp. 833.

लागत के हिसाब से सिंचाई की दर के निश्चित करने के पन्न में कई तर्क उपस्थित किए जा सकते हैं। इसके समर्थन में कुड़ लोग यह कहते हैं कि इससे नहरों के निर्माण तथा उसके विकास में काफी लाभ मिलेगा। नहरों का निर्माण कुछ, तो सरकारी आय की बचत वाली पूँजी से किया जाला है और कुछ साधारण राजस्व की सुरचित रकम से उधार ली हुई रकम से। इसलिए इससे होने वाले लाभ में लोगों का भी कुछ हिस्सा होना आवश्यक है। इस सम्बन्ध में कुछ, लोग रेलों का उदाहरण उपस्थित करते हैं और कहते हैं कि रेलें इतनी अधिक पूँजी लगाने के पश्चात कितना कम लाभ लेती हैं परन्तु यह उदाहरण यहाँ पर न्याय संगत नहीं प्रतीत होता क्योंकि नहरों द्वारा होने वाला लाभ तो केवल एक वर्ग को ही भिलता है जबकि रेलों द्वारा होने वाले लाभ से सारे समाज या प्रायः सभी मनुष्यों को लाभ मिलता है। इसलिए यह आवश्यक है कि नहरों की ऐसी व्यवस्था होनी चाहिये जिससे उससे होने वाली आय से सरकारी राजस्व को अच्छी आमदनी हो।

त्राज कृषि द्वारा उत्पादित वस्तुत्रों के मूल्य में काफी वृद्धि हो गई है, जमींदार इत्यादि खूब लाभ उठा रहे हैं, दूसरी ब्रोर राष्ट्र के निर्माण के लिए काफी धन की भी ब्रावश्यकता है। इसलिए ऐसी स्थिति में यदि सिंचाई-कर में कुछ वृद्धि हो जाती है तो इससे कोई हानि नहीं होगी। परन्तु इस सम्बन्ध में हमें यह ध्यान रखना होगा कि सिंचाई की दर इतनी ब्रिधिक न हो जाय कि उसका प्रभाव निर्धन किसानों पर बुरा पड़े।

विशेष वक्तव्य - उपरोक्त विवरण से यह स्वष्ट हो गया कि निकट भविष्य में हमारी राष्ट्रीय सरकार की कुशल नीति के फलस्वरूप हमारे देश का श्रीद्योगिक उत्थान श्रवश्य होगा. सिंचाई ब्रादि की इन योजनात्रों से हमारी कृषि भी ब्रावश्यक उन्नति करेगी। हमारे देश में कितने ही ऐसे भाग हैं जिनमें सिंचाई का प्रवन्य न होने से कुछ उत्पादन नहीं होता, दूसरे कुछ ऐसे भाग हैं जिनमें फसलें तो होती हैं किन्तु उतनी श्रच्छी नहीं जिनती कि होनी चाहिए। यह तो रही कृषि के विकास की बात; किसी देश के श्रीद्योगिक विकास के लिये विद्यत-शक्ति की श्रावश्यकता काफी होती है। इन योजनात्रों के पूर्ण होने से हमें पर्याप्त मात्रा में जल-विद्युत प्राप्त हो जायगी जिससे हमें कितने ही उद्योग-धन्धों के संचालन में सहायता मिलेगी। कहने की आवश्यकता नहीं कि शक्ति के अन्य साधन जैसे कोयला, पेट्रोलियम आदि का भारत में अभाव है, ऐसी स्थिति में जल-शक्ति का यह साधन हमारे इस अभाव को दूर कर स्वतंत्र भारत के नवनिर्माण में हाथ बँटायेगा । श्रभी तक भारत में जितना जल-साधन है, उसका केवल थोड़ा भाग ही प्रयुक्त किया गया है। उसका विशेष उपयोग नहीं हुन्ना है, त्रतएव यदि हमारे जल-साधन का पूर्ण विकास हो जायगा तो हम क्रिष तथा उद्योग-धन्धों सम्बन्धी बहुत सी समस्याएँ सरलता से हल कर लेंगे। इसमें कोई सन्देह नहीं। हमारी इन योजनात्रों के कार्यान्वित होने में त्र्यच्छी रकम खर्च हो जायगी किन्तु जब यह पूर्ण रूप से तैयार हो जायगी तो इनसे राष्ट्र को एक अच्छी आय मिलेगी, इससे उद्योग-धन्धों तथा कषि की प्रोत्साहन तो मिलेगा ही साथ ही कितने ही बेकार ख्रादिमयों को काम भी मिल जायगा।

### ग्यारहवाँ परिच्छेद

# कृषि-उत्पादन की विकी

प्राक् कथन — ग्रभी तक हमने भारतीय कृषि के सुधार के विषय में विचार किया। हमने देखा कि यदि कृषि के विकास के विषय हम भूमि का उचित प्रवन्ध कर देते हैं, उसके लिए बीज, खाद, सिंचाई ग्रादि की उचित व्यवस्था हो जाती है, कृषक की शिचा ग्रादि का उचित प्रवन्ध कर दिया जाता है तो इसमें कोई सन्देह नहीं कि हमारी कृषि में ग्रवश्य सुधार हो जायगा, वह ग्रवश्य ग्रब्छी स्थिति में पहुँच जायगी किन्तु कृषि की दशा के सुधारने से ही, उत्पादन में वृद्धि हो जाने से ही हमारे कृषक की स्थिति में सुधार नहीं हो जाता, केवल इसी से उसकी दशा ग्रब्छी नहीं हो जाती, उसकी दशा तो उसी समय ग्रब्छी होगी जब कि उसके उत्पादन की विक्री का उचित प्रवन्ध होता है। जब तक हमारे किसान को यह विश्वास नहीं हो जाता कि उसके परिश्रम का उसे पूरा-पूरा लाम मिलेगा तब तक इस दिशा में विशेष सुधार नहीं हो सकता। जब तक किसान को यह विश्वास नहीं हो जाता कि दलाल ग्रीर महाजन ग्रादि से उसकी रच्चा होकर, उसे उसके परिश्रम का पूरा फल मिलेगा तब तक वह ग्रब्छा परिश्रम करने के लिए न उत्सुक होगा ग्रीर न प्रयक्तशील।

त्राजकल हमारा किसान जो उत्पादन करता है, श्रीर उसकी विकी जिस ढंग से होती है, उससे हमारे सामाजिक-स्रार्थिक संगठन का खोखलापन ही दिखलाई पड़ता है।

त्रभी कोई बहुत दिन नहीं हुए, जब कि हमारे गाँव का आर्थिक संगठन एक बड़ी ही सन्तोष-जनक स्थिति में था। हमारे गांव आर्थिक दृष्टि से पूर्ण-स्वावलम्बी थे। जो कुछ भी गाँव में उत्पन्न किया जाता, उस सबका उपभोग गाँव वालों द्वारा ही हो जाता था, उन्हें उसे बेचने जाने के लिए कहीं दूर नहीं जाना पड़ता था। उत्पादन की बिकी का कोई विशेष प्रश्न ही नहीं उठता था। परन्तु अब तो इसमें काफी परिवर्तन हो गया है, गाँव वाले अपने उपभोग के बाद बचने वाले अब की विकी के लिए बाहर जाते हैं। उसके बदले में उसे रुपए मिलते हैं, जिससे वह अपनी आवश्यकता की अन्य वस्तुएँ खरीदता तथा लगान आदि देता है। उसका वस्तुओं के मूल्य आदि के नियंत्रण में कोई हाथ नहीं रहता। वह अपनी वस्तु का प्रायः उचित मूल्य भी नहीं पाता। उसका कारण उसकी अज्ञानता, अशिचा, पूँजी का अभाव, उसका दिकयान्सीपन, यातायात के अभावयुक्त साधन तथा अन्य बहुत सी अशक्तताएँ हैं। अतः जब तक हमारा किसान बिकी की कला से पूर्णरूप से विज्ञ नहीं हो जाता, तब तक उसे अपने परिश्रम का उचित लाभ नहीं मिल सकता। इसके आतिरिक्त हमारे कृषक की सबसे बड़ी कठिनाई यह है कि उसे अपनी उपज एक अनुपयुक्त स्थान में, अनुपयुक्त समय में तथा अनुपयुक्त ढंग से बेचना पड़ता है। हम यहाँ पर कृषि उत्पादन की बिकी सम्बन्धी कुछ इन्हीं समस्याओं पर विस्तारपूर्वक विचार करेंगे।

अच्छी बिक्री की आवश्यकताएँ—उपज की उत्तम बिक्री के लिए कई आवश्यक बातों का होना श्रानिवार्य है। सर्वप्रथम तो कृषक को यह चाहिए कि जो वस्तु वह बेचने जा रहा है उसमें किसी प्रकार को मिलावट आदि न हो, बिक्री की वस्तु की उत्तमता में किसी प्रकार का अभाव न होना चाहिए। उत्तम उपज के लिए किसान को भरसक प्रयत्न करना चाहिए, उसे अच्छे बीज, अच्छी खाद आदि से अपनी उपज बिद्या बनानी चाहिए। अच्छी वस्तु के अच्छे दाम मिलने में विशेष कितनई नहीं होगी।

उत्तम बिकी के लिए या वस्तुस्रों का स्रच्छा मूल्य प्राप्त करने के लिए कृषक में, या विक्रेता में स्रपनी वस्तु को स्रिविक दिन तक रखने की सामर्थ भी होनी स्रावश्यक है। यदि फसल के काटने के पश्चात् कृषक को स्रपनी उपज तुरन्त ही बेचने के लिए वाध्य होना पड़ता है तो वस्तुस्रों का स्रच्छा मूल्य नहीं मिल सकेगा। स्रतएव इसके लिए यह स्रावश्यक है कि या तो किसान के पास स्रपना लगान स्रादि देने के लिए पहते से ही रुपए का प्रवन्ध हो स्रथवा उसे कम सूद पर ऋख लेने की सुविधा प्राप्त हो।

तीसरे अच्छी विक्री के लिए यातायात के अच्छे साधनों का भी होना आवश्यक है। किसान को वाजार की कीमतों की घटी-बढ़ी का ज्ञान होना चाहिए, तथा उसे अपने समीपस्थ बाजार में आसानी से पहुँचने की सुविधा होनी चाहिए। यदि आवागमन की सुविधा नहीं होती तो किसान को अपनी उपज बेचने के लिए गाँव के बनिया आदि के ही चंगल का शिकार बनना होगा।

इसके अतिरिक्त मुविधाजनक दूरी पर मुख्यवस्थित बाजार होने चाहिए । इन बाजारां की देखभाल निष्पन्न रूप से की जानी चाहिए। यदि बाजारों में मनमानी काम होता है तो किसान का बाजारों से विश्वास उठ जायगा और वह अपनी उपज को गाँव में ही बेच देना अधिक पंसन्द करेगा।

हमारे गाँव में बाजारों की उचित व्यवस्था होना आवश्यक है। भारतीय क्रुपक निर्धन है, कारण कि हमारे बाजार दोषपूर्ण तथा अभावयुक्त हैं, हमारे बाजार दोषपूर्ण इसलिए हैं कि हमारा किसान निर्धन है। इस प्रकार इस समस्या को सुलभाने के लिए हमें यथेष्ट ध्यान देना चाहिए।

वर्तमान पद्धति, गाँवों में विक्री—वर्ष भर बेची जाने वाली फसल का अनुपात, व्यक्ति तथा गाँव के चेत्र के हिसाब से अलग-अलग होता है। व्यापारिक फसलों की बिक्री खाने वाली फसलों से कम होती है। इसके अतिरिक्त वस्तुओं की बिक्री किसान की सम्पन्नता पर भी निर्भर रहती है। किसान जितना ही धनी होगा, जितना ही सम्पन्न होगा, तो वर्ष के अन्त में वह उतनी ही अधिक उपज की बिक्री करेगा। इसके विपरीत निर्धन किसान फसल कटने के शीघ्र ही पश्चात् अपनी उपज बेचना प्रारम्भ कर देगा।

जितनी उत्पत्ति होती है श्रौर उसका जितना श्रंश बाजारों में भेजा जाता है तथा जो गाँव में बेंचा जाता है, उसके सम्बन्ध में निश्चित जानकारी प्राप्त है एक विद्वान का ऐसा श्रमुमान है कि उत्तर प्रदेश में ८० प्रतिशत गेहूँ, ४० प्रतिशत कपास, ७५ प्रतिशत तिलहन, पंजाब में ६० प्रतिशत गेहूं, ३५ प्रतिशत कपास तथा ७० प्रतिशत तिलहन गाँवों या गाँव के बाजारों में बेची जाती है। बिहार, उड़ीसा, तथा बंगाल में ८५ प्रतिशत तिलहन तथा ६० प्रतिशत जूट गाँवों में ही बेच दिया जाता है। यदि किसान ऋण के बोम से लदा रहता है, श्रथवा उसके खेतों की जोत छोटी होती है तो बाजारों में उत्पादन की बिकी का श्रमुपात श्रपेदाकृत कम होता है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारे कुपक प्रायः अपने गाँवों के अन्दर ही अपने उत्पादन की विकी करते हैं। वर्तमान समय में कृषि उत्पादन की विकी मुख्यतया निम्नलिखित पद्धित द्वारा होती है: (१) साधारणतया गाँवों में वाजार या हाट लगते हैं, इन बाजारों में खेती की पैदावार का अधिकांश विकने के लिए आता है, (२ गाँव का महाजन खेती की पैदावार का खासा अच्छा भाग किसानों से खरीद लेता है और उसे बड़े-बड़े बाजारों में बेचता है, (३) अमण करने वाले खरीददार अपने या अपने मालिक के व्यय से गाँवों में जाते हैं और बड़े बाजारों में बेचने के लिए माल खरीदते हैं। किसानों को अशिद्धा से, उनकी अज्ञानता से गाँव के महाजन तथा वे दलाल अनुचित लाभ उठाते हैं। यातायात के अच्छे साधनों के न होने तथा निर्धन हीने के कारण हमारा किसान इन्हीं व्यापार्रियों लया गाँव के महाजनों के हाथ अपनी उपज बेचने के लिए वाव्य होता है। व्यापारी इन

किसानों से पैदावार खरीदकर बड़ी-बड़ी व्यापारिक मंडियों में ले जाते हैं जहाँ पर इनसे आड़ितये आदि खरीद लेते हैं। जिस गाँव के या जो किसान महाजन के चंगुल में फंस जाते हैं वे प्रायः महाजन के हाथ अपनी फसल बेच देते हैं परन्तु इस प्रकार फसल बेचने में किसानों को अपने महाजन की शतों के अनुसार ही बिक्री करनी पड़ती है। जब किसान अपनी उपज गाँव में ही बेचता है चाहे वह गाँव की हाट में बेंचे, या व्यापारी के हाथ या महाजन के हाथ, उसे इतना लाभ नहीं मिलता जितना कि यदि वह अपने माल को गाड़ी में लादकर किसी बड़ी मन्डी में ले जाता।

श्रव प्रश्न यह उठता है कि जब किसान को बाहर जाकर बड़ी मंडियों में श्रपनी उपज बेचने में लाभ होता है तो वह फिर वहीं जाकर श्रपने माल को क्यों नहीं बेंचता ? इस सम्बन्ध में हमें यह याद रखना चाहिए कि किसान को बाजार या बड़ी मंडियों में श्रपना माल ले जाने के लिए यातायात के उचित साधन प्राप्त नहीं हैं, श्रभी न तो गाँच में श्रच्छी सड़कें हैं श्रौर न श्रच्छी तरह माल टो ले जानेवाली गाड़ियाँ ही हैं। श्रभी कितने ही ऐसे गाँव हैं जहाँ सड़कों का नाम भी नहीं हैं श्रौर जहाँ थोड़ी-बहुत सड़कें हैं भी वे श्रच्छी स्थिति में नहीं हैं। किसान जो भी माल ले जाता है वह बैलगाड़ियों द्वारा ले जाता है, सब जगह पर न तो वैलगाड़ियाँ जा ही सकती हैं श्रौर न उनसे माल के मेजने में विशेष मुविधा ही है। यातायात की यह श्रमुविधा पर्वतीय प्रदेशों में श्रौर भी बढ़ जाती है ऐसे स्थानों में पशुश्रों द्वारा ही माल दोया जाता है। यहाँ पर किसान श्रपने माल को उस श्रन्न बेचने वाले के हाथ में बेच देता है जिसके पास श्रधिक पशु हैं श्रौर जो श्रपने पशुश्रों द्वारा ही यह व्यापार करता रहता है।

श्रन्नादि लाने-ले जाने के लिए बिभिन्न प्रदेशों में बिभिन्न साधन प्रयुक्त किए जाते हैं। उत्तरी भारत में प्रायः बैलगाड़ियों या श्रन्य पशुत्रों श्रादि के द्वारा यह काम होता है, जहाँ पर श्रन्छी सड़कें हैं वहाँ मोटर गाड़ियों श्रादि के द्वारा भी यह काम लिया जाता है। प्राचीन काल में निद्यों द्वार भी माल लाने, ले जाने का काम होता था, परन्तु श्रव इस साधन से उतना लाभ नहीं उठाया जात। जितना पहले, परन्तु बंगाल तथा श्रासाम में श्रव भी निद्यों में नावों द्वारा सामान होने श्रादि का काम लिया जाता है।

बाजार—हम ऊपर कह चुके हैं कि हमारा किसान श्रिधिकतर श्रपना माल श्रपने गाँव में ही बेंच देता है, ऐसे बहुत कम किसान हैं जो बाजारों में श्रपनी उपज को बेचने के लिए जाते हैं। बाजारों में श्रिधिक तादाद में किसानों के न जाने का कारण यातायात की कठिनाई या श्रमुविधा तो है ही साथ ही श्रन्य श्रीर भी कठिनाइयाँ हैं जिनके कारण किसान को वहाँ जाने का विशेष साहस नहीं होता।

शाही कृषि कमीरान ने इस सम्बन्ध में लिखा था कि 'हमें प्रायः सभी प्रान्तों से ये शिकायतें मिली हैं, कि जैसा कि वाजारों का वर्त्तमान संगठन है उसमें कृषक को अपनी उपज की बिक्री करने में कई कठिनाइयों का सामना करना पहता है। मंडियों में किसान के साथ तौल, माप आदि में काफी बेईमानी की जाती है, किसान का बहुत सा अनाज नमूने आदि के रूप में लेकर नण्डकर दिया जाता है।'

इस प्रकार हम देखते हैं कि मंडियों के वर्तमान संगठन में कई दोप हैं। हम यहाँ पर बाजारों या मंडियों के सम्बन्ध में कुछ प्रकाश डालेंगे।

बाजारों को हम दो भागों में बाँट सकते हैं—संगठित श्रौर श्रसंगठित। श्रसंगठित बाजार प्रायः प्राचीन व्यवस्था के श्रनुसार ही चलते हैं। ऐसे बाजारों में क्रय-विक्रय के लिये कोई निश्चित नियमादि नहीं हैं, ये श्राढ़ितये जो खरीद करते हैं, उसे बड़े श्राढ़ितयों के हाथ बेंच देते हैं।

जिन स्थानों में गेहूँ, करास, गन्ना, जूर ब्रादि उत्पन्न होते हैं वहाँ पर मंडियाँ संगठित ह गई हैं। ऐसे स्थानीं में वस्तुक्रों के बूल्य ब्रादि पर अच्छा नियंत्रण रहता है। इन बड़ी-बड़ी मंडियाँ। में मुख्य-मुख्य वस्तुक्रों के थोक व्यापारी होते हैं, वे व्यापारी गाँव के बनियों को पूँजी देकर फसल कटने पर उपज खरीदने के लिये प्रोत्साहित करते हैं। इन व्यापारियों का निर्यात करने वाली बड़ी-बड़ी फमोंं से सम्बन्ध होता है जिसके हाथ ये अपना माल बेचते हैं।

थोक व्यापारी को पक्का ऋदतिया भी कहा जाता है, इसके विपरीत कच्चा ऋदतिया होता है जो गाँवों के सब बेचने वालों के मध्य कमीशन एजेन्ट के रूप में काम करता है। पक्का ऋदित्या बेचने वाले किसान से कभी भी सीधे नहीं खरीदता।

बहुत कम मिरिडयों में सहकारी कय-विकय समितियाँ हैं, जो कच्चे ब्राढ़ितये का काम करती हैं।

वर्तमान प्रथा के दोष --भारत में इस प्रकार की बिक्री की पद्धित में कई दोष है --(१) उपज की किस्म का अच्छा न होना, (१) यातायात की सुविधाओं का अभाव, (१) गल्ला आदि रखने के लिये भएडारों का अभाव, (४) बाजार में धोखेधड़ी तथा आदितियों व दलालों आदि की चालाकी। इनमें से प्रत्येक पर हम यहाँ विचार करेंगे।

(श्र) अच्छा उत्पादन न होना—भारत में जो फसल उत्पन्न होती है, उसकी किस्म अच्छी नहीं होती, विदेशी वाजारों में वे अच्छी नहीं मानी जातीं। भारत में फसलों के अच्छे न होने के कई कारण हैं। इस सम्बन्ध में हम पिछले पृष्टों में विचार कर चुके हैं। यहाँ हमें केवल इतना कहना है कि बीजों का अच्छा चुनाव न होना, फसलों को प्राचीन पद्धित के आधार पर काटना आदि मुख्य हैं। इस प्रकार के फसल के काटने से अनाज में मिट्टी इत्यादि मिली रहती है। प्राकृतिक प्रकोपों से भी हमारी फसल को काफी हानि पहुँचती है। गाँवों में अन्न को अच्छी तरह से रखने के लिये गोदामों का अभाव है जिससे वर्षा आदि में बहुत अन्न खराब हो जाता है, लापरवाही से रखा जाने के कारण बहुत से अन्न में नमी आदि प्रवेश कर ही जाती है, किसान तथा आदृतिये वगैरा उसमें मिलावट भी खूब कर देते हैं।

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारत में उत्पन्न होने वाला अन्न कई कारणों से उत्तम कोटि का नहीं हो सकता । हम पीछे कह चुके हैं कि भारत की जोती जाने वाली भूमि का लगमग ६० प्रतिशत भाग खराब बीजों से ही बोया जाता है । हारवेस्टर जैसी आधुनिक मशीनों के प्रयोग न करने के कारण फसल अच्छी प्रकार काटी भी नहीं जाती । अन्न भएडार या गोदाम आदि की व्यवस्था की ओर तो अभी ध्यान ही नहीं दिया गया है । आर्थिक अभावों के कारण किसान अधिक समय तक अन्न को नहीं रख सकता । मिलावट के सम्बन्ध में भी हम ऊपर कह ही चुके हैं । कि यहाँ वस्तुओं में किस तरह मिलावट कर दी जाती है ।

इधर पदार्थों के प्रमाणीकरण तथा शुद्धता के लिये प्रयत्न किया जा रहा है। १६३७ के कृषि उत्पादन (मार्केटिंग तथा ग्रेडिंग) कानून के पास हो जाने से इस दिशा में विशेष प्रगति हुई है। इस कानून के अनुसार विश्वासी आदिमयों को कृषि-उत्पादन की कुछ वस्तुओं के ग्रेडिंग के लिये प्रमाण-पत्र दिये जाते हैं, इन लोगों पर सरकार आपना अच्छा नियंत्रण रखती है। वे वस्तुएँ जिनका प्रमाणीकरण तथा ग्रेडिंग हो जाता है वे एगमार्क (Agmark) के लेबेल तथा सीलयुक्त बाजारों में बिक्री के लिये भेजी जाती हैं। इस प्रकार की विक्रने वाली चीजों में घी, आटा, फल, अपहे तिलहन, तरकारी, तेल, कपास, जावल, लाख आदि हैं। सन् १६४७ में 'एगमार्क' वाली वस्तुयें लगभग १० करीड़ तथा १६४५ में १२ करीड़ रुपये के मूल्य की विक्री थीं।

यातायात के साधन—यद्यपि पिछली ऋद शताब्दी में यातायात के साधनों में काफी विकास हुआ है किन्तु भारत ऋब भी रेलों तथा सड़कों ऋादि की दृष्टि से ऋन्य देशों की ऋपेद्वा पिछड़ा हुआ है। भारत में प्रति १०० वर्गमील में २२ मील का रेल पथ है जब कि प्रेटब्रिटेन में

इतने ही च्रित्रफल में २२'७ तथा संयुक्त राज्य अमरीका में द'३ मील लम्बी रेलवे लाइनें हैं। इसके अतिरिक्त यहाँ एक स्थान से दूसरे स्थान में माल भेजने में किराया भाड़ा आदि भी काफी पड़ जाता है. इतना अन्य देशों में नहीं है।

श्रन्य देशों की श्रपेदा भारत में सड़कें भी बहुत कम हैं। यहाँ जो सड़कें हैं भी वे श्रच्छी नहीं हैं, बरसात के समय में उनमें बड़ी ही गन्दगी हो जाती है। यहाँ कारण है कि किसान इन किटनाइयों, इन परेशानियों को देखकर श्रपने गाँव में घर बैठे माल बेच देना श्रधिक पसन्द करता है। श्रावश्यकता इस बात की है कि हम रेलों तथा सड़कों का उचित प्रसार करें, जल द्वारा याता-यात का भी प्रबन्ध किया जाय। यातायात के सब साधनों का समुचित विकास हो जाने पर वस्तुश्रों की विकी में काफी सुविधा हो जायगी।

भावों की तेजी-मन्दी की खबरें—हम ऊपर कह चुके हैं कि हमारा किसान गाँव में दूर रहता ,हैं उसे दूसरे देशों की तो बात दूर ही रही अपने देश के अन्दर की ही प्रमुख व्यापारिक मिएडियों में वस्तुओं के भाव की तेजी-मन्दी का विशेष ज्ञान नहीं रहता है इससे भी उसे अपनी उपज का उचित मूल्य नहीं मिल पाता!

श्रव इधर सरकार ने इस श्रोर कुछ ध्यान दिया है। समाचार पत्रों में वस्तुश्रों के भाव प्रकाशित होने के श्रातिरिक्त, श्राल इपिडया रेडियो के भी कुछ स्टेशनों से वस्तुश्रों के भावों की दैनिक तेजी-मन्दी के समाचार प्रसारित किए जाते हैं। श्रावश्यकता इस बात की है कि ये समाचार हमारे प्रत्येक गाँव में नित्य प्रति पहुँचते रहें।

मध्यस्थों की बहुलता हम पीछे कह चुके हैं कि यहाँ कृषकों तथा उपमोक्ताओं के मध्य में कई मध्यस्थ हैं। हमने देखा कि थोक तथा फुटकर विक ता, व्यापारी, कचा आदितिया, दलाल, पका आदितिया आदि किस प्रकार किसान को मूर्ल बना कर अपना उल्लू सीधा करते हैं। इनमें से हरेक अपना-अपना लाभ कमाना चाहता है। यदि इन मध्यस्थों की संख्या में कमी कर दी जाय तो इससे खरीदने तथा बेचने वाले दोनों ही व्यक्तियों को लाभ हो और यदि किसान स्वयं अपनी उपज बाजार को ले जाने लगे तो व्यापारी की भी कोई आवश्यकता न रहे। यदि सहकारी भएडारों की व्यवस्था हो जाय तो कचा-अदितिया का भी कोई काम नहीं रह जाता। पक्का आदितिया तथा थोक-विक ता प्रायः एक ही व्यक्ति होता है।

यदि गाँवों में सहकारी विक्रय समितियों की स्थापना हो जाय तो उपमोक्ता सीधे वहीं से सामान खरीद सकता है। परन्तु बिना किसी मध्यस्थ या दलाल इत्यादि के सहकारी विक्रय समितियों का प्रसार अथवा विकास नहीं हो सकता। इस सम्बन्ध में शाही कृषि कमीशन के ये विचार उपयोगी हो सकते हैं कि 'इसमें कोई सन्देह नहीं कि किसान की विक्री सम्बन्धी बहुत सी कठिनाइयाँ इन दलालों या मध्यस्थों के ही कारण हैं, अतः इन अनावश्यक मध्यस्थों को दूर करने के लिए सबसे अच्छा रास्ता यह है कि यातायात के साधनों का अच्छा विकास किया जाय साथ ही कुछ मुक्यवस्थित बाजारों की जहाँ पर कि किसान आसानी से पहुँच सके तथा अपना माल सरलता से ले जा सके, स्थापना की जाय।'

प्रो॰ मुखर्जी का कहना है कि 'श्रच्छी सड़कों के बन जाने से श्राइतिया, व्यापारी का स्थान ले लेगा श्रीर इसके बाद निर्यात करने वाली फर्म श्राइतिया का स्थान ले लेगी, श्रीर इसके बाद काश्तकार स्वयं सहकारिता के श्राधार पर इन सभी मध्यस्थों को समाप्त कर देने में समर्थ हो जायगा।'

श्रत्र भएडार गृह की व्यवस्था—ग्रार्थिक श्रभाव के कारण किसान फसल कटने के एक-दो महीने बाद ही श्रपूनी उपज बेंच देता है, वह केवल श्रपने लिए उतना ही शेष रख छोड़ता

है जितना उसके कुटुम्ब के उपभोग के लिए स्रावश्यक हो। इसलिए वह स्रन्न-भएडार-गृह या गोदाम हत्यादि के निर्माण के लिए धन नहीं खर्च करना चाहता। जितने दिन वह गन्ना स्रपने यहाँ रखता है, उसे वह मिट्टी के बड़े-बड़े बर्तनों, बोरों या खितयों में रखता है। ये खितयाँ जमीन के नीचे होती हैं जिससे स्रन्न को सीड़ या नमी, तथा चूरों स्रादि से बड़ा खतरा रहता है। बड़ी बड़ी मिएडयों में यह उपज बड़े-बड़े कोटों में रखी जाती है। इस प्रकार स्रन्न रखने से बड़ी हानि पहुँचती है, बहुत सा स्रन्न नष्ट हो जाता है, दूसरे इस प्रकार से स्रिधिक दिन तक स्रन्न रखा भी नहीं जा सकता। स्रतः स्रिधिक समय तक उपज को सुरिव्ति रखने के लिए श्रच्छे भएडारग्रहों या गोदामों की सुविधा होनी चाहिए। यदि कृषि की उपज रखने के लिए सीमेएट के बने हुए फर्श तथा दीवालों वाले गोदामों की व्यवस्था हो जाय तो हमारे कृषकों का बहुत सा स्रन्न नष्ट होने से बच जाय। बड़ी-बड़ी मिएडयों तथा रेखने स्टेशनों में श्रच्छे गोदामों की व्यवस्था होनी चाहिए जिससे किसान स्रपनी उपज को वहाँ पर सरखता से सुरिव्त रख सके। गाँव में सहकारी समितियों द्वारा इस प्रकार के गोदाम बनने में सहा-यता मिल सकृती है।

कुछ अन्य दोष — हमारे कय-विकय सम्बन्धी वर्त्तमान पद्धित में एक सबसे बड़ा दोष श्रीर है वह यह कि हमारे बाजारों में किसान के साथ कई चालबाजियाँ की जाती हैं। ये चालबाजियाँ श्राच्छे बाजारों में भी प्रचलित हैं। हमारा किसान श्राइतिया, दलालों श्रादि की हन चालाकियों का प्रायः शिकार हुश्रा करता है। सबसे पहले तो यह कि कुछ दलाल या श्राइतिया लोग बेचने तथा खरीदने वाले दोनों व्यक्तियों से मिले रहते हैं श्रीर किसान को मूर्ल बना कर श्रपना उल्लू सीधा करते हैं। ये दलाल दोनों श्रोर से कमीशन लेते हैं। जब तक कि बेचने वाली वस्तु का मूल्य श्रदितया तथा दलाल श्रादि तय नहीं कर लेते तब तक किसान को इसके सम्बन्ध में कुछ भी पता नहीं चलता। इससे किसान घोखा खाता है, उसे श्राइतियों पर कोई विश्वास नहीं रहता। इससे साधाण्यता वह मिएडयों में जा कर श्रपना माल बेचने का साहस नहीं करता।

यही नहीं किसान के साथ तौल आदि में भी बड़ी गड़बड़ी की जाती है। हमारे देश में कई प्रकार की तौलें प्रचलित हैं। अशिक्तित किसान इनको अच्छी तरह नहीं समक पाता। आदितया लोग किसान से जो गल्ला खरीदते हैं, वह किसी दूसरी तौल द्वारा, तथा जो बेचते हैं, वह किसी दूसरी तौल से। इस प्रकार एक ही बाजार या मएडी में दो तौलें रहती हैं, बेचने की अलग तथा खरीदने की अलग।

इस गड़बड़ी को दूर करने के लिए विभिन्न प्रान्तीय सरकारों ने समय समय पर कई कानून पास किए जिनके द्वारा एक ही प्रामाणिक तौल-माप त्रादि के चलाने की व्यवस्था की गई, परन्तु त्रामी इस दोष से पूर्णतया छुटकारा नहीं मिला है। १६३५ में केन्द्रीय विधान समा द्वारा एक स्टैएडर्ड वेट बिला पास किया गया जिसके अनुसार प्रान्तों को एक ही प्रमाणिक तौल-माप के लिए नियमों के निर्माण की सुविधा दी गई। आशा है कि इससे यह बुराई दूर हो जायगी।

इसके श्रांतिरिक्त मिएडयों में जब किसान श्रपनी उपज बेचने के लिए जाता है तो उससे कई प्रकार के शुल्क ले लिये जाते हैं। इनमें में चुङ्गी के श्रांतिरिक्त मंडी में गाड़ी ठहराने का शुल्क, माल तुलाई, गोशाला, मिन्दर, प्याऊ श्रांदि का चन्दा। इस प्रकार मएडी में जाने से किसान को इन बहुत से खर्चों को सहन करना पड़ता है। सब मिलाकर इन शुल्कों की रकम काफी बढ़ जाती है। यि किसान या श्रन्य कोंई भी विक ता सहकारी कय समितियां के द्वारा बेचे तो उसे लगभग ५० प्रतिशत की बचत हो सकती है। किसान को चुङ्गी में भी खासी रकम दे देनी पड़ती है, 'ह्लीट रिपोर्ट' के श्रमुसार चुंगी की ये रकमें पैदाबार की ४—५ प्रतिशत तक पहुँच ज'ती हैं। वर्ष भर में नगर पालिकाशों को चुंगी द्वारा एक करोड़ से भी ऊपर की श्राय होती हैं।

इन शुल्कों की कुल रकम विभिन्न प्रान्तों में ऋलग ऋलग है, उत्तर-प्रदेश में करीब ३।॥, मध्य प्रदेश में ३॥॥।। तथा पंजाब में १। ⇒॥ प्रति सैकड़ा शुल्क के रूप में देना पड़ता है। इनमें से ऋषिकांश शुल्क भार बेचने वाले किसान के ही सर पर होता है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि किसान को एक बड़ी रकम शुल्क के ही रूप में दे देनी पड़ती है, जिससे उसका कोई विशेष लाभ नहीं होता।

मिंखियों का विधान — कहना न होगा कि वर्तमान मंडियों का प्रवन्ध प्रायः श्रादृतियों श्रादि के ही हाथों में रहता है, उसमें न तो विक ता किसान का ही हाथ रहता है श्रीर न व्यापारी का। इस कारण से मिरिडयों में किसान के हितों तथा स्वायों की कोई रह्मा नहीं होती, इन मंडियों में श्रादृतियों का ही बोलबाला रहता है। इसिलये मंडियों के इस दोष को दूर क ने के लिये, उनको नियंत्रित करने के लिये किसी न किसी विधान की श्रावश्यकता की उपेद्मा नहीं की जा सकती। यदि देश भर में नियन्त्रित तथा सुन्यवस्थित मंडियों की व्यवस्था हो जाय तो हमारे बाजारों के विकय सम्बन्धी बहुन से दोषों का श्रन्त हो जाय।

भारत में नियंत्रित मंडियों की स्थापना की ऋोर कुछ ध्यान दिया गया है, बरार तथा बम्बई में इस प्रकार की नियंत्रित (रेग्यूलेटेड) मंडियों की स्थापना हो चुकी है।

१८६७ में, जब बरार का काटन तथा ग्रेन मार्केट कानून पास हुआ तभी से नियंत्रित मंडियों का भारत में श्रीगणेश हुआ। अन्य त्वेत्रों के लिए भी शाही कृषि कमीशन ने इस प्रकार के बाजारों की स्थापना का अनुरोध किया था। बरार के उपरोक्त कानून में कुछ सुधार करके बम्बई की सरकार ने काटन मार्केट कानून पास किया परन्तु बाद में १६३० में एक और अच्छे कानून—कृषि-उत्पादन मार्केट कानून—पास कर १६२७ के कानून को रद्द कर दिया गया। इसी प्रकार के कानून अन्य प्रदेशों—हैदराबाद राज्य (१६३०), मदरास (१६३३), मध्य प्रांत (१६३६), मैसूर (१६३६) तथा पंजाव (१६३६)—में भी पास किए, गए, जिससे विधान द्वारा बाजारों को नियंत्रित करने का प्रयत्न किया गया है। उपरोक्त सब प्रदेशों या राज्यों के कानून के मूल सिद्धान्त एक ही हैं।

इस सम्बन्ध में हम यहाँ पंजाब के १९३९ के कृषि उत्पादन कानून की कुछ मुख्य-मुख्य बातों का उल्लेख करेंगे।

इसके अनुसार प्रत्येक मंडी में एक मंडी सिमिति स्थापित करने की व्यवस्था की गई है। यह मंडी सिमिति खरीददारों तथा बेचने वालों के बीच में (अपने चे त्र के अन्दर) अच्छे तथा न्याय-पूर्ण व्यवहारों की व्यवस्था करेगी। इस मंडी सिमिति के सदस्यों की नियुक्ति सरकार द्वारा होगी।

दूसरे इस कानून द्वारा दलालों त्रादि को सरकार से प्रमाण-पत्र लेना होगा, तथा इस कानून के उत्तंघन करने वाले दण्ड के भागी होंगे।

इस प्रकार हम देखते हैं कि ऐसी व्यवस्था से किसानों को श्रपना सामान मंडियों में बेचने को ले जाने के लिए प्रोत्साहन मिलेगा। मंडियों की ऐसी व्यवस्था से हमें कई लाम है:—

- (१) मंडी-समिति में सभी के हितों की रचा हो सकेगी। इसमें जमींदार, किसान, गाँव के व्यापारी तथा ब्राइतियों के प्रतिनिधि, सहकारी तथा कृषि विभाग के कर्मचारी ब्रादि सभी रहेंगे जिससे सब वर्गों के हितों की रच्चा हो सकेगी।
  - (२) इससे कृषक का खरीददार से सीधा सम्बन्ध रह सकेगा।
- (३) सिमिति द्वारा किसानों को अन्य बड़ी मंडियों के भावों की घटा-बढ़ी का पता चल सकेगा।
  - (४) समिति पैदाबार की बिक्री का प्रवन्ध नीलाम द्वारा करेगी ।
  - (५) यह दलालों पर नियंत्रण रखेगी।

(६) वह यह भी प्रबन्ध रखेगी कि तोल में श्रान्य किसी रूप में धोखेबाजी तो नहीं होती है।

(७) किसान पर लगने वाले शुल्कों में कमी हो जायगी।

(प) मंडी के कोष से किसानों के लिए पानी, पशुत्रों के लिए छांह तथा श्रन्न को सुरिच्चित रखने के लिए गोदाम श्रादि की व्यवस्था हो सकेगी।

(६) मंडियों में काम करने वाले सभी व्यक्तियों पर नियंत्रण रखा जा सकेगा।

(१०) वस्तुन्नों के प्रमाणीकरण ( Standardigation ) तथा श्रे णी-विभाजन ( Grading ) में भी सुविधा हो जायगी।

(११) मंडियों में स्राने वाले किसानों को स्वच्छता, मितव्ययता तथा स्रच्छी फसल उत्पन्न

करने के सम्बन्ध में शिद्धित भी किया जा सकेगा।

इस प्रकार यह स्पष्ट है कि यदि मंडी समिति ठीक ढंग से काय करेंगी तो हमारे विक्रय सम्बन्धी ये बहुत से दोष दूर हो जायँगे। स्त्रावश्यकता इस बात की है कि प्रत्येक राज्य में इन कानूनों

की उचित व्यवस्था की जाय तथा उसके पालन कराने की स्त्रोर उचित ध्यान दिया जाय।

सहकारी विक्रय समितियाँ—वर्तमान कय-विक्रय सम्बन्धी दोषों से किसान को मुक्त करने के लिये मुख्यतया दो बातें हैं एक तो मंडियों का विधान, दूसरे कृषि उत्पादन का सहकारी सिमितियों द्वारा विक्रय । ऊपर हमने मंडियों के विधान के सम्बन्ध में कुछ विचार किया, अब यहाँ सहकारिता के आधार पर वस्तुओं की विक्री पर प्रकाश डालेंगे । सहकारिता के आधार पर वस्तुओं के विक्री से भी कई लाभ होने की आशा है । आशा की जाती है कि इससे सहकारी विक्रय सिमितियों से विक्री में बृद्धि हो जायगी, वस्तुओं के भाव में कमी हो जायगी, उत्पादकों को अधिक लाभ हो सकेगा। सहकारी विक्रय-सिमितियों ने यूरोप तथा अमरीका में अच्छी सफलता प्राप्त की है । भारत में भी इसकी सफलता की बड़ी आशा है । बम्बई, मदरास, पश्चिमी बंगाल, मध्यप्रदेश ने प्रान्तीय मार्केटिंग, फेड-रेशन की स्थापना की है । उत्तर प्रदेश में घी यूनियन तथा 'केन मार्केटिंग' सिमितियाँ तथा बम्बई में कपास विक्रय सिमितियाँ बड़ी अच्छी तरह कार्य कर रही हैं । ये सिमितियाँ अपने सदस्यों की उपज को ही नहीं बेचतीं वरन, वे उनके लिये खाद्य तथा शुद्ध बीज आदि की भी व्यवस्था करती हैं । बिहार तथा उत्तर प्रदेश की गन्ना विक्रय सिमितियाँ अपने मुख्य कार्यों के साथ-साथ, गन्ना की किरम अच्छी करने, गाँव में सुधार आदि के कार्य करने में भी बड़ा हाथ बँटा रही हैं । १६४७-४८ में भारत में कुल सहकारी सिमितियों की संख्या ३,७५१ थी, जिसमें लगभग २० लाख सदस्य थे । इसमें कुल ५३ करोड़ से ऊपर कार्यशील पूजी लगी है ।

भारत में सहकारी विकय-समितियों की स्थापना से उत्पादन त्रादि में काफी दृद्धि हो सकी है। इधर इन सहकारी विकय समितियों, पूँजी व उपभोक्ता समितियों के मिलाने की त्रोर श्रिधकाधिक जोर दिया जा रहा है। श्रमी इन सहकारी समितियों के विस्तार की बड़ी श्रावश्यकता है। सहकारी विकय समितियों की स्थापना से हम श्रपने मंडियों के वर्त्तमान दोषों को दूर कर वस्तुश्रों की विकी की श्रच्छी व्यवस्था कर सकेंगे।

क्रय-विक्रय की नवीन व्यवस्था—शाही कृषि कमीशन ने विभिन्न वस्तुत्रों के क्रय-क्रिय की व्यवस्था के लिये कुशल मार्केटिङ्ग अप्रसरों की नियुक्ति का अनुरोध किया था। १६३४ में शाही कृषि अनुसंधान परिषद (Imperial Council of Agriculture Research) के मार्केटिंग सलाहकार के रूप में श्री ए० एम० लिविंगस्टन की नियुक्ति की गई जिससे क्रय-विक्रय की व्यवस्था के सुधार के लिये क्रियात्मक प्रयत्न किया गया। उसी वर्ष (१६३४) में 'एकनामिक कान्फरेन्स' हुई। इस कान्फरेन्स ने इस दिशा में कार्य करने के लिये निम्नलिखित सुभाव पेश किये:—

(१) भारतीय उपज के सम्बन्ध में विदेशी बाजारों में प्रचार कार्य का प्रबन्ध करना ।

- (२) भारत की मुख्य उपजों की श्रेणी विभाजन (प्रेडिंग) तथा उसको मुरिच्चित रखने के लिये गोदामां की व्यवस्था तथा शीव्र नष्ट हो जाने वाली वस्तुत्रों के लिये विशेष बाजारों का संगठन कराना।
  - (३) भारत तथा विदेशों के उपभोक्तात्रों की मांगों से भारतीय उत्पादकों को परिचित कराना ।
  - (४) मांग तथा किस्म के ब्राधार पर उत्पादन की योजना '
  - (५) नियन्त्रित मंडियों के विकास का प्रयत्न ।
- (६) भविष्य के लिये बाजारों तथा गोदामों तथा वस्तुस्रों के स्रादान-प्रदान गृहों की व्यवस्था करना।

इस परिषद द्वारा पेश किये गये सुकावों को कार्य रूप में परिण्त करने के लिये १६३६ में भारत सरकार ने इस दिशा में अपनी एक नीति निर्धारित की थी। इसके लिये उसने केन्द्रीय तथा प्रान्तीय मार्केटिंग स्टाफ़ की नियुक्ति की थी। केन्द्रीय कार्यालय में एक कृषि-मंडी सलाहकार (एग्रीक्ल्चरल मार्केट एडवाइज़र) अधिकारी और प्रेडिंग व पैकिंग स्टेशनों के लिये एक सुपरवाइजिंग अधिकारी तथा उनके नीचे लगभग बारह अन्य कर्मचारी थे। प्रान्तीय स्टाफ़ में एक चीफ मार्केटिंग अधिकारी तथा कुछ अन्य मार्केटिंक अधिकारी थे। इन अधिकारियों का कार्य मंडियों या बाजारों की मुख्य-मुख्य वस्तुओं के मूल्य आदि का लेखा-जोखा रखना, नियंत्रित मंडियों की देख-रेख रखना, अन्य गोदामों की व्यवस्था रखना, माल के भेजने आदि का प्रवन्ध रखना है। इन अधिकारियों का दूसरा प्रधान कार्य उत्पादक तथा व्यापारी को प्राहकों के सम्पर्क में रखना है। ये अधिकारी कुछ वस्तुओं की प्रेडिंग आदि का भी प्रबंध करते हैं।

इस नवीन व्यवस्था की सफलता - कय-विकय की इस नवीन व्यवस्था से कय-विकय की दिशा में ख्रव्छी सहायता मिली है। बहुत सी वस्तुओं के मूल्य ख्रादि के सम्बन्ध में ख्रावश्यक जान-कारी प्राप्त कर, इस विषय की रिपोर्ट प्रकाशित कर दी गई है। चायल, गेहूँ लिनसीड, मूँगफली, तम्बाकू, काफी, फल, दूध, ख्रंडे, पशु व उनके चमड़ों तथा खाल द्यादि के विषय में ख्रावश्यक बातों का, उनके मूल्य ख्रादि का पता लगा लिया गया है।

कुछ वस्तुत्रों के प्रेडिंग से भी काफी लाभ पहुँचा है। प्रेडिंग के परिणामस्वरूप कुछ वस्तुएँ त्रोर विशेष कर वे वस्तुएँ जो बड़ी जल्दी खराब हो जाती हैं, उनको पहले की अपेता अब अच्छे दाम मिलने लगे हैं। कुछ वस्तुएँ जैसे सफेद गेहूं, लिनसीड, मृंगफली आदि के प्रमाणीकरण (स्टेन्डर-डाईजेशन) से उनके बिक्री के त्तेत्र में काफी वृद्धि हो गई है। मंडियों की साप्ताहिक रिपोर्ट के भी प्रकाशित करने की व्यवस्था की गई है। रेडियो द्वारा मंडियों के गावों की साप्ताहिक जानकारी दे दी जाती है। आमीण भाइयों के दैनिक कार्य कमों में, कुछ वस्तुआं की रोज की तेजी-मन्दी के दामों की स्चना दे दी जाती है। इस प्रकार हम यह देखते हैं कि कय-विकय की इस नवीन व्यवस्था से इस दिशा में काफी सुधार हो गया है।

खेतों से पैदा होनेवाली दस्तुत्रों के मूल्य का स्थायीकरण: — मंडियां की चाहे जितनी सुन्दर व्यवस्था क्यों न की जाय, परन्तु जब तक इषक को यह बिश्वास नहीं हो जाता कि उसे अपनी पैदावार का अच्छा तथा उचित मूल्य न मिलेगा तब तक इस दिशा में कोई विकास नहीं हो सकता। कृषक को इस बात की सुरचा देने के लिये वस्तुत्रों के मूल्य के स्थायीकरण से बड़ा लाम मिलेगा। कभी-कभी खेती की पैदावार का मूल्य इतना घट जाता है कि उससे किसान को बड़ी हानि उटानी पड़ती है, इसके विपरीत युद्ध या अकाल आदि के दिनों में इन वस्तुत्रों के मूल्य में एकदम से चृद्धि हो जाती है, इसका प्रभाव उपभोक्ताओं पर बड़ा गहरा पड़ता है। इस प्रकार इन दोनों दोषों को दूर करने के लिये हमें यह आवश्यक हो जाता है कि वस्तुत्रों के मूल्य का स्थायीकरण किया

जाय । स्थायीकरण से कृषक की श्रार्थिक स्थिति पर श्रन्छ। प्रभाव पड़ता है, उसके रहन-सहन के स्तर में बृद्धि हो जाती है। इससे उसे कृषि-उत्पादन के विकास के लिए भी काफी प्रोत्साहन मिलता है।

इन दिनों लोगों का ध्यान वस्तुग्रों के स्थायीकरण की ग्रोर ग्राकिष्त हो रहा है। संयुक्त राष्ट्र संघ ने भी कृषि वस्तुग्रों के स्थायीकरण की ग्रावश्यकता को मान लिया है। वंगाल ग्रकाल ग्रायोग ने वस्तुग्रों के मूल्य के स्थायीकरण की सिफारिश की थी। इस ग्रायोग का यह विचार था कि खेती वाली वस्तुग्रों के मूल्य के स्थायीकरण में सबसे बड़ी समस्या गेहूँ तथा चावल के मूल्य के स्थायीकरण की है। इसका मुख्य कारण यह है कि भारत की भूमि का ८०% भाग खाद्यान उत्पन्न करनेवाली भूमि का है। जीवनयापन में खाद्य पदार्थों के मूल्य का बड़ा प्रभाव पड़ता है, इसका प्रभाव उन लोगों पर ग्रीर ग्राधिक पड़ता है जिनका पेशा कृषि नहीं है, इसलिए यह ग्रावश्यक है कि खेती से उत्पन्न होनेवाली वस्तुग्रों के मूल्य का स्थायीकरण हो।

बस्तुत्र्यां के मूल्य के स्थायीकरण के लिए निम्नलिखित उपाय करने चाहिये :-

- (१) वस्तुत्रों के मूल्य का एक निश्चित स्तर (लेवेल) निर्धारित किया जाय। इसको निर्धारित करने के लिये हमें यह ध्यान रखना होगा कि वह स्तर वस्तुत्रों के श्रिधिक से श्रिधिक तथा कम से कम मूल्य के बीच का हो, तथा वह उत्पादक एवं उपभोक्ता दोनों के श्रानुकूल हो, उससे किसी का श्राहित न हो।
- (२) सरकार को भी खाद्यान्न भएडारों की स्थापना करनी चाहिए, उसे चाहिए कि वह अपने पास सदैव एक अच्छी मात्रा में अन्न एकत्रित रखें। इसके लिये सरकार अपने अधिकारी नियुक्त कर सकती है, या सीधे बाजारों से अन्न खरीद सकती है।
- (३) सरकार निश्चित मूल्य पर वस्तुश्रों की खरीद तथा विकी करके निर्धारित मूल्य को स्थिर रख सकती है। इसके श्रितिरिक्त केवल उन्हीं लोगों को वस्तुश्रों के विक्री की श्राज्ञा दी जाय जो श्रपनी वस्तु को निर्धारित मूल्य के श्रन्दर ही वेंचे।

यदि किसी वस्तु के भाव का निर्धारित मूल्य से गिराव हो जाता है तो सरकार को चाहिए कि वह उस वस्तु के निर्धात को प्रोत्साहन दे या स्वयं खरीद कर भाव की मन्दी को बन्द करे। इसके विपरीत यदि वस्तुत्रों के भाव में काफी चढ़ाव हो जाता है जो कि निर्धारित मूल्य से ब्राधिक है तो सरकार को चाहिये कि यह उसका निर्धात बन्द कर दे तथा बाजार के चढ़े हुये भाव से कम भाव पर अपने माल की विक्री की व्यवस्था करे।

वस्तुत्रों के मूल्य के स्थायीकरण की सफलता के लिये केन्द्रीय सरकार को स्वयं इस दिशा में निर्देशन तथा नियंत्रण रखना चाहिए।

#### ,बारहबाँ परिच्छेद

. 4- ...

# ग्रामीण राजस्व तथा ऋषकों का ऋण

प्राक्तथन —यदि हम भारतीय कृषि पर एक दृष्टि डालें तो हमें यह पता चल जाता है कि यहाँ की मिट्टी में उर्वराशक्ति प्रचुर मात्रा में है, मिट्टी काफी उपजाऊ है, उस मिट्टी से उत्पादन करने के लिये अमिकों की भी कमी नहीं है, कुशल अमिकों की, किसानों की भी कोई कमी नहीं है। यहाँ के लोग युगों से कृषि करते चले त्या रहे हैं, इसलिये इस धन्ये में उनको त्रानुभव भी काफी हो गया है। इन सब बातों को देखने से यह मालूम पड़ता है कि भारत कृषि की दृष्टि से एक बड़ा समृद्ध देश होगा। परन्तु वास्तविकता इससे कहीं दूर है। हमारे कृषक या कृषि की जो स्थिति है, वह कोई त्राच्छी या सन्तोषजनक नहीं कही जा सकती। कहना न होगा कि हमारी कृषि त्रौर कृषक इन सब बातों के होते हुये भी जिस स्थिति में हैं, उस स्थिति में क्रम्य कोई भी देश नहीं है। हमारी कृषि के इस प्रकार पिछुड़े होने का मुख्य कारण किसान के पास साख या पूँजी का त्रभाव तथा कृषक-वर्ग का ऋण प्रस्त होना है। जैसा कि श्री उल्फ महोदय ने त्रपनी पुस्तक 'भारत में सहकारिता' में लिखा है कि 'त्राज सारा भारतीय कृषक वर्ग महाजन के चंगुल में है, सारी कृषि ऋणा की शृंखलाक्रों से त्राजद हो। कृषि की दुरावस्था में कृषक में ऋणी होने का कितना बुरा प्रभाव पड़ा है यह सभी जानते हैं।

वर्तमान युग में किसी भी उद्योग का, किसी भी धन्धे का, किसी भी व्यवसाय का विकास, उसका उत्थान, उसकी उन्नति उसकी साख या पूँजी पर ही निर्भर रहती है, बिना साख या पूँजी के किसी भी व्यवसाय के चलने की आशा नहीं की जा सकती। जैसा कि पहले कहा जा चुका है भारतीय कृषि की भी अवनति का एक मुख्य कारण इस साख या पूँजी का अभाव है। आज के किसान को चाहिये अच्छे औजार, सुन्दर खाद, उत्तम बीज। परन्त इन सब के लिये चाहिये अच्छी साख अथवा पर्याप्त पूँजी। आज हमारी कृषि में, खेतों आदि में जो पूँजी लगी है, वह बहुत थोड़ी है। इतनी थोड़ी पूँजी के लगे होने से यदि हमारे उत्पादन में वृद्धि नहीं होती, यदि हमारा उत्पादन कम है तो कोई आश्चर्य की बात नहीं।

त्रतापन उत्पादन की वृद्धि के लिये, कृषि के सर्वाङ्गीण निकास के लिये श्रावश्यकता है किसानों को पर्यात पूँजी या साख की तथा उनको ऋगण से मुक्त करने की। इस परिच्छेद में हम कृषकों की इन्हीं समस्याश्रों—किसान की साख की श्रावश्यकता पर, किसानों के ऋण पर तथा उसके दूर करने के उपायों—पर निचार करेंगे।

कृषक के लिए साख की आवश्यकता — कृषि के विकास के लिये, उसकी उन्नित के लिये कृषक को मुख्य रूप से तीन प्रकार की साख की आवश्यकता है: — अधिक समय के लिये साख (Long term credit) जिसके अनुसार कुआं, तालाबों, छोटे-छोटे बाँधों, पानी के तेज प्रवाह को मोड़ने के लिये नालियोंकी व्यवस्था, जंगलों आदि को काटने, मूमि के उपादेयकरण करने तथा खेतों के चारों और चहारदीवारी आदि कार्यों के निर्माण के लिये साख की व्यवस्था। राज्य सिंचाई के लिये बड़े-बड़े साधनों के निर्माण का ही प्रबन्ध कर सकता है, उससे प्रत्येक छोटे-छोटे कार्यों को पूरा करने की आशा नहीं की जा सकती। इसको कृषकों को अपने आप ही करना होगा। अतः इसके लिये किसानों को लम्बी अवधि के लिये अरुए देने की व्यवस्था करनी होगी।

किसानों को कीमती श्रौजार, पशुश्रों तथा इमारतों श्रादि के निर्माण के लिये मध्यकालीन ऋग का प्रवत्य होना चाहिये।

तीसरे प्रकार की अल्पकालिक ऋगा व्यवस्था या साख के हो जाने से बीज, खाद आदि हैनिक आवश्यकताओं की पूर्ति की सुविधा हो जायगी।

इस प्रकार उपरोक्त तीनों प्रकार की साख की व्यवस्था से किसानों को अपने कृषि के विकास में, उत्पादन की वृद्धि में सहायता मिल जायगी और उसकी आर्थिक स्थिति काफी सुधर सकेगी। आगे किसानों की ऋण सम्बन्धी समस्या के अन्य आंगों पर प्रकाश डाला जाता है।

ऋग के वर्त्तमान स्रोत हमने ऊपर देखा कि ज्ञाज हमारा सारा किसान ऋग्य-ग्रस्त है। ग्राव प्रश्न यह उठता है कि किसान को यह ऋग्य कहाँ से मिलता है। भारतीय किसान के ऋग्य मिलने का कोई एक ही स्रोत नहीं है बल्कि उसे ऋग्य मिलने के कई साधन हैं। इन साधन या स्रोतों को हम निम्नल्रिखित भागों में विभक्त कर सकते हैं:—

(१) सरकार द्वारा ऋगा की व्यवस्था,

(५) गाँव के महाजन से,

🕊 उन पुराने साहूकारों से जो किन्हीं विचवानियों द्वारा किसानों को ऋण देते हैं,

(४) सहकारी साख समितियों से,

🌱 🖫 ब्यापारिक ऋथवा मिश्रित पूँजी वाली बैंकों, तथा

(६) भूमि बन्धक बैंकों से ।

उपरोक्त स्रोतों या साधनों से कृषक को ऋण प्राप्त करने की सुविधा है। कहने की ब्रावश्य-कता नहीं कि किसानों को ऋण देने के इस दूसरे साधन—गाँव के महाजन—ने उनकी ऋण सम्बन्धी समस्या को काफी उलामा दिया है। गाँव के महाजन से किसान को जो हानियाँ पहुँची हैं, उसके विपय में हम ब्रागे विचार करेंगे। यहाँ हमें यह देखना है कि सरकार ने किसान की ऋण समस्या को हल करने के लिए, उसको महाजन के चंगुल से बचाने के लिए समय-समय पर क्या प्रयत्न किए।

सरकार से ऋण की सुविधा—किसान की ऋण सम्बन्धी समस्या को सुलकाने के लिए सरकार ने १९ वीं शताब्दी में कई कानून पास किए। किसान को महाजन के चंगुल से बचाने के लिए कम सूद पर ऋण देने की व्यवस्था की। इस ऋण की व्यवस्था के लिए, किसान को कृषि में विकास करने के लिए, कृषि के लिए मूल्यवान यंत्र श्रादि खरीदने के लिए सरकार ने किसान के साख की व्यवस्था की, उसको सरकारी ऋण प्राप्त करने का प्रवन्ध किया। सरकार ने इस दिशा में कियात्मक कार्य करने के लिए दो कानून बनाकर—एक तो १८८३ का लैएड इम्पूब्मेएट कानून जिसके अनुसार किसान को श्राधिक समय के लिए ऋण की व्यवस्था की जिससे किसान कुएँ श्रादि खोद सके भूमि का सुधार कर सके, दूसरे १८८४ का इपक ऋण कानून जिसके अनुसार कृषक को बीज, खाद श्रादि क्रय करने के लिए पूँजी मिल सके—प्रान्तीय सरकारों को यह श्रधिकार दिया कि वे किसान की उपरोक्त दो श्रावश्यकताओं की पूर्ति के लिए ऋण दे सकती हैं। इस प्रकार दिए जाने वाले सरकारी ऋण को तकावी कहा जाता है। सरकार ने किसानों की ऋण-समस्या हल करने के लिए कानून तो पास किया किन्तु इन तकावी ऋण का किसान के लिए कोई विशेष उपयोग न हो सका। किसान के लिए तकावी ऋण से अधिक उपयोगी न होने के कई कारण थे। सर्व प्रथम ये ऋण कुछ विशेष अवस्थाओं में ही दिये जाते थे जब कि किसान को महाजन द्वारा किसी भी कार्य के लिए किसी भी समय पर स्थण नहीं मिलता, इस

मुह्म के लेने में किसान को बड़ी परेशानी होती है। उसे पटवारी कानूनगां, नायब -तहसीलदार इत्यादि कर्मचारियों की सिफारिश पर ही यह ऋण प्राप्त होता है, किसान को साधारणतया ये लोग विना कुछ लिए दिए आज्ञा नहीं देते। इससे किसान को ऋण बड़ी देर तथा बड़ी कठिनाई से मिल पाता है। तीसरे इस ऋण के वसूल करने का ढंग भी बड़ा-कड़ा है। इसके आतिरिक्त किसान को यह भी ठीक ज्ञात नहीं होता कि यह ऋण किस प्रकार लिया जाय, उसे इसके लेने के लिए अन्य सुविधाएँ भी नहीं प्राप्त होतीं। इस प्रकार की असुविधाओं के कारण से तकावी ऋण का अधिक प्रचार न हो सका।

इसलिए यह त्रावश्यक है कि तकावी ऋरण के इन दोषों को दूर कर, उसमें सुधार कर किसान को इस ऋरण के प्राप्त होने में सुविधा दी जाय। इसमें होने वाले भ्रष्टाचरण को रोककर किसान को उचित समय पर ऋरण मिलने की व्यवस्था की जाय। इसके वस्र्ल करने में भी इतनी कड़ाई न की जाय जितनी कि स्रभी की जाती है।

सर एडवर्ड मैकलेगन ने कृषकों के ऋण सम्बन्धी एक टिपप्णी में लिखा था कि सरकार द्वारा कृपकों के ऋण को दूर करने के उपायों का हम निम्नलिखित भागों में विभाजित कर सकते हैं:—

- (१) व्यर्थ के लिए जाने वाले ऋगा को दूर करने के उपाय,
- (२) ऋण को कानून द्वारा रोकने के उपाय,
- ( ३ ) भूमि को गिरवी रखने के उपाय,
- (४) किसानों की साख सम्बन्धी व्यवस्था के उपाय,
- (५) ऋग के समभौते के उपाय।

इन सब विषयों पर विस्तारपूर्वक विचार त्रागले पृष्ठों में करेंगे । यहाँ पर हम ग्राम के महाजन के विषय में विचार करते हैं।

गाँव का महाजन—हम अपर कह चुके हैं कि किसान को ग्रापने गाँव के महाजन से ऋण लेने में कुछ ग्राधिक मुविधा होती है। उस महाजन से किसी भी काम के लिए किसी समय पर ऋण मिल जाता है, उसे महाजन से ऋण लेने में इतनी कठिनाई नहीं उठानी पड़ती जितनी की 'तकाबी' लेने में सरकार से ।

गाँवों में किसानों को ऋण देने वाले इन महाजनों को हम दो श्रेणियों में बाँट सकते हैं। एक तो वह व्यापारी महाजन जिसका मुख्य पेशा ही किसानों को ऋण देना होता है। यह कुछ शतों पर किसान को ऋण देता है, इस ऋण के सूद की रकम एक अच्छी रकम होती है जिससे इस महाजन को काफी लाम होता है। दूसरे व गैर व्यापारी ऋण देने वाले व्यक्ति जिनका कि मुख्य पेशा किसानों को कोई ऋण देना ही नहीं होता वरन् वह और भी काम करता है, हाँ, आवश्यकता होने पर किसान को वह कुछ ऋण दे देता है। इस प्रकार के लोग प्राय: गाँव के जमींदार इत्यादि ही होते हैं। १६३१ की जनगणना के अनुसार गाँव में ऋण देने वाले व्यापारी महाजनों की संख्या लगभग वीस तीस लाख थी। व्यापारी महाजनों के विपरीत सरकार ने काफी कड़ा रुख धारण किया जिससे इस प्रकार के महाजनों की संख्या में हास होता जा रहा है और दूसरे प्रकार के ऋण दाताओं की संख्या में वृद्धि।

त्राज से सौ वर्ष पूर्व गाँव का महाजन बड़ा उपयोगी था। वह किसानों को ऋग् दिया करता था परन्तु उसे त्रपने मूल का दुगना (दाम दूपर) के त्रातिरिक्त त्रौर कुळ नहीं मिल सकता था। यदि किसान ऋग् देने में त्रासमर्थ होता तो महाजन किसान के खेत, घर, पशु त्रादि पर त्रपना त्रधिकार नहीं कर सकता था। परन्तु त्रांगरेजों के त्रागमन से तथा उनके 'सिविल ला' से महाजन को किसानों का शोषण करने का खूब श्रवसर मिला।

त्राज भी गाँच के महाजन का गाँवों के त्र्यार्थिक जीवन में बड़ा महत्व है। महाजन की इतनी अधिक प्रसिद्धि के कई कारण हैं। इस सम्बन्ध में हम ऊपर कह चुके हैं। सबसे पहले तो किसान महाजन के पास ब्रासानी से जाकर ऋण ले सकता है, उससे ऋण लेने में इतनी कठि-नाई नहीं होती जितनी अन्य साधनों से। महाजन का किसान से काफी मेल जोल रहता है, पीढी दर पीढ़ी से किसान के कुद्रम्य से महाजन परिचित रहता है। उसे अपने स्थानीय खेत्रों के सम्बन्ध में अधिक जानकारी रहती है। वह किसान को कृषि के लिये ही नहीं वरन् अन्य घरेलू आवश्यक-तात्रों के लिये भी ऋण देता है। इस प्रकार वह किसान को उत्पादक तथा अनुत्पादक कार्यों के लिये. थोड़े तथा अधिक समय के लिये, छोटी तथा बड़ी आवश्यकताओं के लिये आसानी से ऋण दे देता है। ऋग देते समय महाजन को यह जानने की विशेष इच्छा नहीं रहती कि किसान उससे किस काम के लिये रुपया लेता है। इस प्रकार हम देखते हैं कि किसान को महाजन से ऋख लेने में काफी सविधा होती है। परन्तु जहाँ पर महाजन व्यापारी से किसान को ऋण लेने में कई लाम हैं, उससे होने वाली हानियों की भी संख्या कोई कम नहीं है। महाजन व्यापारी की ऋग देने की नीति से आज के किसान की स्थिति काफी शोचनीय हो गई है। वास्तव में किसान जो परिश्रम करता है. उसका लाभ महाजन ही उठाते हैं। फसल कटने के पश्चात्, जमींदार, सरकार तथा महाजन का देना चुकाने के बाद अधिकांश किसानों के पास इतना ही अन्न बचता है जिससे कठि-नाई से उनका वर्ष बीतता है। उनके पास बीज के लिये भी ब्रान्न नहीं बचता ब्रौर इसके लिये उसे फिर सवाये या ड्योड़े पर महाजन से ऋग लेना पड़ता है।

एक बार महाजन से ऋषा ते तेने पर किसान जीवन भर उसके चंगुल से मुक्त नहीं हो पाता। महाजन किसान को ऋष देकर कई प्रकार की बेईमानियों से उसका शोषण करता रहता है। प्रायः जो रकम वह किसान को ऋण के रूप में देता है, उससे कहीं अधिक रकम अपने बहीखाता में चढ़ाता है, जब किसान ऋण की कुछ, रकम महाजन को देता है तो उसकी वह उसे कोई रसीद वगैरा नहीं देता, और न उस रकम को ऋण की रकम से घटाता ही है। वह किसान से मनमानी सूद वस्रल करता है। अधिकतर महाजन खेती की उपज का व्यापारी भी होता है। वह ऋषा देते समय किसान से यह शर्त कर लेता है कि किसान अपनी फसल महाजन के ही हाथ बेचेगा। ऐसी दशा में किसान को अगली फसल का मूल्य और भी कम मिलता है। इसी प्रकार की कई चालाकियों से किसान का शोषण महाजन करता रहता है। हमारा अशि- वित किसान महाजन की इन चालाकियों को और भी नहीं समभ पाता।

पह विशाल प्रामीण ऋण-भारत में प्रामीण ऋण कुल कितना है और वह दिनो-दिन कितना बढ़ता चला जा रहा है, इस सम्बन्ध में विशेष जानकारी प्राप्त करने के लिए काफी प्रयक्त किया जा चुका है। इन प्रयत्नों से भारत में प्रामीण ऋण के विस्तार का पता लगा है। इस दिशा में सर्वप्रथम १८७५ में दकन रैस्यत कमीशन ने बम्बई में छानबीन की थी। जिससे उसे पता चला कि करीब है मौरूसी काश्तकार ऋण्यस्त हैं। इससे १८८० में दुर्भिन्न कमीशन ने यह विचार प्रकट किये कि एक-तिहाई कृषक खुरी तरह से ऋण में प्रस्त थे। तत्पश्चात १६०१ में बम्बई में दुर्भिन्न कमीशन ने अनुमान लगाया की है कृषक ऋण में फंसे हुए हैं। इसी प्रेसीडेन्सी के कृषकों के सम्बन्ध में डा० हैरोल्ड मैन ने यह अनुमान लगाया कि यहाँ हरएक कृषक पर १३० ६० औसतन ऋण है। १६११ में सर एडवर्ड मैकगेलेन ने ब्रिटिश भारत के समस्त प्रामीण ऋण को लगभग ३०० वरोड़ वतलाया था। इसके बाद पंजाब में सर एम० एल० डारलिंग ने यह निष्कर्ष निकाला कि इस प्रान्त का कुल प्राभीण ऋण लगभग ६० करोड़ रुपए तथा प्रत्येक किसान का औसत ऋण ७६ ६० है जो कि लगान का उन्तीस गुना था।

१६३१ में सेन्ट्रल बैंकिंग इन्कायरी कमेटी ने यह मोटे रूप से अनुमान लगाया था कि भारत का कुल प्रामीण ऋण ६०० करोड़ रूपए था। प्रान्तीय बैंकिंग इन्कायरी कमेटियों के अनुसार विभिन्न प्रान्तों में यह ऋग इस प्रकार था:—

श्रीसामं	२२ :	करोड़	€0
<b>बंगा</b> ल	१००	ונ	"
बिहार-उड़ीसा	१५५	,,	,,
बम्बई	<b>⊏</b> ₹	23	55
बर्मा ं	५० से	1 ५६	. ,,
केन्द्र द्वारा शासित चेत्रों में	१८ क	रोड़	रुपए
मध्य प्रान्त	३६	"	22
मदरास	१५०	22	"
पंजाब	<b>શરૂપ્</b>	22	27
संयुक्त प्रान्त	१२४	33	33

डा० राधाकमल मुखर्जी ने भी इस सम्बन्ध में कुछ श्रांकड़े दिए हैं जिनसे इस दिशा में कुछ श्रौर प्रकाश पड़ता है:—

वर्ष	स्थान	ऋग से	मुक्त लोग		
اجحد	ग्रागरे जिले के किसान	२२ प्र	गति <b>रा</b> त		
१८६४	नागपुर ( १⊏ काश्तकारों में )	80	22		
१६०१	बडौदा राज्य	सन	किसानों	का	केवल
		80	प्रतिशत		
१६०७	फरीदपुर ( बंगाल )	પૂપ્	27		
१६१८	छिंदवाड़ा ( मध्य प्रदेश )	२⊏	30		
3838	मैसूर राज्य	३७	22		
१६२३	पंजाब	१७	22		
१६२५	मुर्शिदाबाद	१२३	>>		
१६२६	जैसोर ( बंगाल )	२०	"		

इन त्रांकडों के देखने से यह पता चल जाता है कि कितने कम ऐसे किसान हैं जो ऋण से प्रस्त नहीं हैं।

ऊपर दी हुई दोनों तालिकात्रों से हमें ग्रामीण ऋग की विभीषिका का परिचय प्राप्त हो जाता है। इस ऋग के इतने विशाल होने का एक यह भी कारण है किसान की एक पीढ़ी के बाद दूसरी पीढ़ी तक यह ऋग चलता रहता है पिता के ऋग का भार पुत्र पर पड़ता है। संयुक्त कुटुम्ब प्रगाली में कुटुम्ब का ग्राय्यच्च जो ऋग लेता है, वह भी कुटुम्ब के ग्रान्य ग्रादिमियों के मत्ये जाता है। इसी प्रकार पीढ़ी टर पीढ़ी ऋग की रकम एक दूसरे पर ग्राती रहती है।

दूसरा कारण यह है कि सूद की दर जो देनदार को देनी रहती है, वह भी काफी रहती है। इन सब कारणों से हमारे कृषक का ऋण विशाल है। इन कुछ वर्षों से कृषि उत्पादन की वस्तुश्रों के मूल्य में काफी वृद्धि ही जाने से कुछ बड़े-बड़े जमींदारों को बड़ा लाभ पहुँचा, परन्तु साधारण कृषक को जिसके पास अपने भोजन भर को ही अन्न बचता है, उसकी स्थिति में कोई विशेष सुधार नहीं हुआ। हाँ, आज साधारणतया कृषक ऋण से मुक्त है, आज उसके हाथ में कुछ पैसा है। किन्दु कुल मिलाकर उसकी स्थिति अन्छी नहीं हैं।

किसान के ऋगा होने के कारण — यद्यपि किसान बहुत पहले से ऋगा लेता चला आ रहा है परन्तु भारत में ग्रंगरेजों के शासन-काल के पूर्व ऋगा की यह समस्या इतनी विकट नहीं थी जितनी कि ग्राज है। इसका मुख्य कारण यह था कि उस समय लोगों के पास इतना रूपया नहीं था कि उधार दिया जाय, उधार बहुत थोड़ी रकम दी जाती थी। किसान के पास इतनी बचत भी नहीं होती थी कि काफी बड़े ऋगा का भुगतान किया जाय, तीसरे उस समय यदि किसी को ऋगा दे दिया जाता तो उससे बसूल करने के लिए कोई ऐसा तरीका नहीं था जिससे वह रकम कानून दारा वसूल ही कर ली जाय, या उसके बसूल करने के लिए कोई ग्रन्य कानूनी कार्रवाई की जाय। इस प्रकार ऋगा दाता की रकम की सुरद्धा नहीं थी।

भारत में श्रंगरेजों के श्राने से इन सब बातों में काफी परिवर्तन हो गया। इस समय याता-यात के साधनों के विकास से वस्तुश्चों की बिकी की सुविधा हो गई, इस समय हर प्रकार की सम्पत्ति का मूल्य बढ़ गया। इसके श्रातिरिक्त कुछ विशेष कान्नों के बन जाने से, ऋण देने वाले को रकम की सुरह्मा हो गई। इस समय ब्यापार वाणिज्य श्रादि का भी विकास हो गया जिससे पूँजी का महत्व श्रीर बढ़ गया। इन सब बातों से कुषक महाजन पर पूण रूप से निर्भर हो गया, श्रव उसे पूँजी के लिए महाजन का ही सहारा रह गया।

इस प्रकार त्रांगरेजों के शासन में ऋण के लेन-देन की खूब दृद्धि हुई । भूमि पर जनसंख्या का भार त्राधिक बढ़ने से ऋण की भी त्रावश्यकता में खूब दृद्धि हुई । यह त्रावश्यकता त्राधिक ही नहीं थी, कुछ सामाजिक जरूरतों ने भी किसान को ऋण लेने के लिए वाध्य किया, किसान की फिज्रूल्खचों ने उसे ऋण के भार से दबने के लिए और भी लाचार किया। इम यहाँ पर किसान के ऋणी होने के कारणों का कुछ विस्तार से उल्लेख करेंगे। उसके ऋणी होने के कई कारण हैं:—

- (१) कृषि उत्पादन का कम होता— भारत में कृपि के शन्ये की क्या स्थिति है, इस सम्बन्ध में बहुत-कुछ प्रकाश पीछे डाला जा चुका है। यहाँ हमें केवल यही कहना है कि ब्राज का भारतीय किसान जितना उत्पादन करता है, वह इतना ब्रच्छा तथा पर्याप्त नहीं होता जिससे कृषक ब्रूपने परिवार, का भली प्रकार भरण-पोपण कर सके।
- (२) भूमि का छोटे-छोटे दुकड़ों में बँटा होना —हम पीछे कह चुके हैं कि यहाँ किसान की जोतें त्रार्थिक दृष्टि से ठीक नहीं हैं। भूमि कितने ही छोटे-छोटे दुकड़ों में बँटी है। इस प्रकार की कृषि में कितनी पूँजी श्रीर श्रम व्यर्थ में नष्ट हो जाती है, इसका भी प्रभाव उपज पर पड़ता है, उपज श्रपना प्रभाव किसान की श्रार्थिक स्थिति पर डालती है। इसके श्रातिरिक्त समय-समय पर होने वाले दैवी-प्रकोपों के कारण किसान को बड़ी हानि उठानी पड़ती है; जिससे उसे ऋण लेने के लिए वाध्य होना पड़ता है।
- (३) किसान के पशु—िकसान के वे पशु जिनका उपयोग कृषि में होता है वे ग्रत्यन्त ही गिरे हुए स्वास्थ्य के होते हैं। उनको पर्याप्त भोजन नहीं प्राप्त होता है। बीमारी तथा दुर्भिन्न से उनकी मृत्यु हो जाती है ग्रौर उधर किसान को इन पशुग्रों के ग्रातिरिक्त कृषि में इनके स्थान पर ग्रन्थ किन्हीं साधनों की सुविधा नहीं है, वह दूसरे पशु खरीदता है, जिससे उसके लिए ऋण लेना पड़ता है।
- (४) भूमि पर जनसंख्या का अत्यधिक भार होना—आज कृषि पर जनसंख्या का अधिक भार बढ़ गया है, लोगों को अन्य धन्धों से अच्छा सहारा न मिलने के कारण कृषि में लगी हुई जनसंख्या की वृद्धि होती गई जिसके परिणामस्वरूप प्रति किसान के पास भूमि और भी कम रह गई, किसान की आमदनी भी कम हो गई। कृषि की आय के कम होने से किसान को अपना आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए ऋण लेना पड़ा।

- (प्र) फसल नष्ट होना—कभी-कभी वर्षा के ग्रामाव, या ग्रात्यधिक वर्षा, बाद, ग्रोले ग्राथवा टिड्डियों के ग्राक्रमण से तथा कीड़ों के लग जाने से किसान की फसल नष्ट हो जाती है। इस प्रकार फसल के ग्रानिश्चित होने से ऐसे समय में किसान को ऋण लेना पड़ता है।
- (६) कि हान की मुकदमेबाजी—हमारा ग्रिशिव्तित किसान गाँव में प्रायः छोटी-छोटी वातों में भी लड़ जाता है। उन भराड़ों के निपटारा के लिए न्यायालय दौड़ता है जहाँ उसकी खासी अच्छी रकम नन्ट हो जाती है। इस प्रकार मुकदमें वाजी की बुरी ख्रादत के कारण भी किसान अर्थोभाव का शिकार बनुता है और उसे महाजन से ऋण लेने को लाचार होना पड़ता है।
- (७) सामाजिक कृत्य किसान बहुत से सामाजिक कृत्यों जैसे शादी-विवाह आदि में व्यर्थ में ही फिंजूलखर्ची करके अर्थ-संकट को आमंत्रित कर लेता है, उसे ऋग लेना पड़ता है।
- (८) पैतृक ऋग्ण-िकसान एक बार भी महाजन की मुट्टी में ऋग गया तो जीवन भर फिर उससे उऋग्ण नहीं हो पाता, यही नहीं उसकी मृत्यु के पश्चात् उसके पुत्रादिकों को यह ऋग्ण भुगतना पड़ता है। इस प्रकार इस पैतृक ऋग्ण से भी किसान को छुटकारा नहीं मिल पाता ऋगैर वह सदैव ऋग्ण- अस्त बना रहता है।
- (६) लगान हम पीछ कह चुके हैं कि कृषि किसान के लिए एक धन्धा नहीं वरन् वह जीवन-निर्वाह का एक साधन है, बेकारी से साधारण रूप के छुटकारा पाने का एक उपाय है। वास्तव में किसान को उससे कोई विशेष लाम नहीं हो पाता और फिर यहाँ पर आर्थिक जोतों के न होने से, भूमि के छोटे-छोटे टुकड़ों में बँटे होने से किसान को बड़ी हानि उठानी पड़ती है। इस पर सरकारी मालगुजारी वस्तल करने की पद्धित से किसान को और भी अधिक कष्ट होता है। किसान के पास साधारणतया नकद रुपया नहीं होता, इसलिए उसे सरकार को लगान देने के लिए महाजन से ऋण लेना पड़ता है।
- (१०) ऋण मिलने की सुविधा—भारतीय किसान को बिना विशेष प्रयत्न के ऋण मिल जाता है, खेती की लहलहाती फसल को देखकर किसान कितने ही अनुत्पादक कार्यों के लिए ऋण ले लेता है, उधर बनिया या महाजन अत्यधिक सूर की लालच से किसान को प्रसन्नता से ऋण दे देता है। ऋण लेने पर किसान सूर के भार से सदैव दबा रहता है, इसलिए वह हमेशा ऋणी बना रहता है।

ऋगी होने के परिगाम—जो धन या जो पूँ जी उत्पादक कार्यों के लिए ली जाती है, वह ऋग लेने वाले की समृद्धि में दृद्धि करती है परन्तु इसके विपरीत जो ऋग अनुत्पादक कार्यों के लिए लिया जाता है जैसा कि अधिकांश ग्रामीण ऋग लिया गया है तो उस ऋग का परिगाम सदैव उल्टा ही होता है, उससे अनेक प्रकार की बुराइयों का जन्म होता है। इस प्रकार के ऋग लेने वाले को अनेक हानियाँ उठानी पड़ती हैं।

त्राज हमारा किसान जो ऋण लेता है, उसका श्रिषकांश श्रातुत्पादक कार्यों के लिए ही प्रयुक्त होता है। इसीलिये उसके उसे कई भयंकर तथा दुष्कर परिणाम भुगतने पड़ते हैं। श्रार्थिक सामाजिक तथा नैतिक दृष्टि से उसे कई हानियों का शिकार होना पड़ता है।

किसान के ऋरण ग्रस्त होने का आर्थिक दुष्परिणाम यह होता है कि किसान की कृषि सम्बन्धी कुशलता का हास हो जाता है। जब कृषक यह जानता है कि उसके परिश्रम का उसे उचित पारिश्रमिक या फल नहीं मिलेगा तो वह अपनी स्थिति के सुधारने में कोई विशेष दिलचस्पी नहीं लेता। इस प्रकार भूमि की उर्वरता में हास होता जाता है। यदि ऋरण और भी अधिक बढ़ जाता और किसान को अपनी भूमि या अपना खेत बच देना पड़ता है, या गिरवी रख देना पड़ता है तो

इससे कितने ही ऐसे किसानों की संख्या में हास हो जाता है जिनके पास भूमि नहीं है। जिसका आर्थिक परिगाम बड़ा बुरा होता है।

यदि किसान ने ऋण ले रखा है तो उसे अपनी वस्तु की बिकी में भी बड़ी हानि उठानी पड़ती है । अधिकतर महाजन गल्ले का भी व्यापारी होता है, वह ऋण देते समय किसान से यह शर्त कर लेता है कि किसान अपनी फसल महाजन के हाथ बेंचेगा। ऐसी दशा में किसान को अपनी फसल का मूल्य और भी कम मिलता है। इससे किसान को उत्पादन का मूल्य ही कम नहीं मिलता वरन इसका प्रभाव विकी की उत्तम व्यवस्था पर भी बुरा पड़ता है।

प्रायः ऋण लेने वाले तथा देने वाले दोनों वर्गों में संघर्ष हो जाता है। भूमिहीन वर्ग की या ऐसे मनुष्यों की वृद्धि के कारण जिनके पास अपने खेत नहीं है, सामाजिक तथा राजनैतिक असन्तोष बढ़ता है। ऐसी स्थितियों में साम्यवादी विचारधारा के पनपने को काफी सहारा मिल सकता है।

किसान के ऋणी होने का नैतिक परिणाम तो श्रौर भी बुरा होता है। कृषक प्रायः श्रपनी पैतृक सम्पत्ति से हाथ धो बैठता है, उसकी सारी श्राधिक स्वतन्त्रता छिन जाती है। कितने ही राज्यों में ऋण ग्रस्त किसान की स्थिति किसी गुलाम या दास से कम नहीं है। विहार उड़ीसा में कम्पौती प्रथा तथा मदरास की पन्नीयाल प्रथा इस बात की द्योतक है। इन प्रदेशों में मजदूर शादीविवाह या मृतक-संस्कार करने के लिए महाजन से थोड़ा रुपया उधार लेता है, उसके बदले में उसे महाजन के यहाँ काम करना पड़ता है, इस काम के बदले में उसे केवल पेट भरने को ही मिल पाता है, उसकी ऐसी स्थिति नहीं हो पाती जिससे वह श्रपना ऋण चुका सके। इस प्रकार वह जीवन भर महाजन का दास बना रहता है। १६२० के कानून के श्रनुसार कम्पौती प्रथा का श्रन्त कर दिया गया है।

यामीण ऋग की समस्या का हल — ग्रामीण ऋग की समस्या को हल करने के लिये हमें मुख्य रूप से दो बातों का ध्यान रखना चाहिये एक तो यह कि पुराने ऋग का फैसला कर उसे समाप्त किया जाय दूसरे भविष्य में ऋग लेने के लिये नियंत्रण रखा जाय।

पुराने ऋण का निपटारा—इसमें कोई सन्देह नहीं कि जब तक किसान का प्राचीन पैतृक ऋण कम नहीं कर दिया जाता तब तक कृषि के विकास को कोई आशा नहीं की जा सकती। शाही कृषि कमीशन ने लिखा था कि हमें पूरा विश्वास है कि कोई भी आदमी इसी पद्धित के प्रचलन को नहीं देखना चाहता जिसमें हमारे असंख्य मनुष्य उत्पन्न होते, जीवित रहते तथा अपने ऋण का बोक आने वाली पीढ़ी पर छोड़कर परलोक गमन करते हैं। सेन्ट्रल बैंकिंग कमेटी इस विचार से सहमत थी कि किसानों का प्राचीन ऋण जिसमें से अधिकांश माग पैतृक है, कम कर दिया जाय। अभी थोड़े समय पूर्व कुछ प्रान्तों में ऋण परिशोध सम्बन्धी कानून पास हुए हैं जिसके अनुसार किसानों को कुछ विशेष दशाओं में ऋण से छूट, ऋण चुकाने की अविध में वृद्धि (Moratorium) ऋण के चुकाने के समकौते आदि के प्रयत्न किए गए। इनमें से प्रत्येक पर हम यहाँ विचार करेंगे।

ऋगा चुकाने की बढ़ी हुई अविध (Moratorium)-प्रान्तीय सरकारों ने ऋगा-समस्या का ऋगा चुकाने की अविध में बृद्धि करके भी हल करने का प्रयत्न किया। इस प्रकार के कानून उत्तर प्रदेश, (१६३८), मध्य प्रदेश (१६३४) बम्बई (१६३८) में पास किए गये। अन्य प्रान्तों में न्यायालयों में ऋगा सम्बन्धी मुकदमों की रोक के लिए ऋगा-परिशोध कानून पास किए गए।

इसके ऋतिरिक्त किसानों को ऋण से बिल्कुल मुक्त करने के लिये सरकार ने कानून पास किये जिसके द्वारा ऋनिवार्य ऋण-मुक्ति या ऋण शोधन की ब्यवस्था की गई । १९३८ का मदरास का कृषि-रिलीफ कानून, बरार तथा मध्यप्रदेश का ऋण भुगतान कानून, (१६३६) तथा उत्तरप्रदेश का कृषि-ऋण परिशोध कानून इसी प्रकार के थे। कुछ भारतीय रियासतों जैसे भावनगर, मैसूर, ट्रावनकोर ने भी किसानों को ऋण से मुक्त करने के लिये कानून बनाये।

इन कानूनों की मुख्य बातें निम्नलिखित थीं :---

- (१) त्र्रशोधित या ग़ैर वसूल किये गये ऋण में कमी।
- (२) ऋग के बकाया सूद में कमी।
- (३) त्रांगले वर्षों के लिये सूद की दर निश्चित करना।

े उपरोक्त कान्तों में जिनके द्वारा ग्रामीण ऋण की समस्या को मुलक्ताया गया, उनमें मदरास का कान्त काफी महत्त्वपूर्ण था। १६३७ की पहली अक्त्वर तक के सब बकाया सूद या ब्याज को इसके द्वारा समाप्त कर दिया गया, किसानों को केवल मूल ही देना रह गया। भविष्य में ऋण के सम्बन्ध में दाम दूपर के नियम का प्रचलन किया गया। अधिक से अधिक सूद की दर सवा छै प्रतिशत निश्चित की गई।

मध्यप्रदेश तथा बरार के कानून के श्रनुसार ऋग्य-परिशोध न्यायालयां (Debt Relief Courts) की स्थापना की गई।

बम्बई के कानून द्वारा किसानों को ऋग से मुक्त करने के लिये डेब्ट एडजस्टमेएट बोर्ड स्थापित किये।

उत्तरप्रदेश के कानून के अनुसार यह व्यवस्था कर दी गई कि जो ऋण उधार लिया गया है उसके मूल से दुगना ऋणकर्ता को न देना पड़े।

ऋण-समभौता कानून (Debt Counciliation Legislation)—इन कानूनों द्वारा ऋण-समभौता समितियों की स्थापना कर ऋण लेने तथा ऋण देने वालों में समभौता कराने का प्रयत्न किया गया। केन्द्रीय बैंकिंग इन्कायरी कमेटी के तीव अनुरोध पर सरकार ने इस दिशा में कानून निर्माण कर ऋण समस्या को इल करने का प्रयत्न किया। सबसे पहले १९३३ में मध्य-प्रदेश की सरकार ने ऐसा कानून पास किया। इसके पश्चात् क्रमशः पंजाव, बंगाल, आसाम तथा मदरास की सरकारों ने ऐसे कानून पास किये।

इन कानूनों द्वारा एक ऋण समभौता समिति (Debt Counciliation Board) की स्थापना की गई। इस बोर्ड में ३ से लेकर नौ सदस्य तक होते थे। इस बोर्ड का चेयरमैन कोई सरकारी पदाधिकारी होता था। इस बोर्ड में अपने ऋण के समभौते के लिये कोई भी व्यक्ति चाहे वह देनदार हो या लेनदार, निवेदन कर सकता था। जब कोई ऋणी इस बोर्ड में समभौते के लिये प्रार्थना पत्र भेज देता है तो बोर्ड हरएक ऋण दाता के नाम एक नोटिस भेजता है, जिससे वे ऋण के सम्बन्ध में अपना पूरा विवरण भेज सकें। तब दोनों पच अपने मामले का पूरा हवाला देते हैं। पंजाब तथा आसाम में किसी भी वकील को इनकी पैरवी करने के लिये आजा है, परन्तु मध्यप्रदेश में कोई भी वकील बोर्ड में वादी या प्रतिवादी की तरफ से बोलने के लिये नहीं जा सकता। जब समभौता हो जाता है तो बोर्ड पर उसके हस्ताक्तर हो जाते हैं तथा उसकी रिजस्ट्री हो जाती है। इसके बाद ऋणी की स्थिति के अनुसार १५ से लेकर २० साल तक की किश्तें निश्चित कर दी जाती हैं।

इस प्रकार इन बोड़ों द्वारा ऋण सम्बन्धी कुछ भगड़े तय कर दिये जाते हैं, किन्तु इन कानूनों में कई दोष हैं। इनमें कई प्रकार के जैसे व्यापार सम्बन्धी ऋण, सहकारी ऋण, लगान सम्बन्धी ऋण सम्मिलित नहीं हैं। इन ऋणों के समभौते की व्यवस्था नहीं है। कभी-कभी अशिद्धित ऋणी किसान अपने सब ऋणदाताओं का पूरा-पूरा नाम नहीं बता पाते जिससे उनके सूचना नाम नहीं

भेजी जा सकती । इसके श्रातिरिक्त बोर्ड के सदस्यगण स्वयं बेईमान श्रादमी होते हैं जो रिश्वत श्राहि के लालच के कारण ठीक तरह से समभौता नहीं करते । इन दोषों को दूर कर इस दिशा में श्रीहि सुधार करने का प्रयत्न करना चाहिये ।

पंजाब, बंगाल, श्रासाम तथा मध्यप्रदेश में समभौता बोर्डों ने ऋण।सम्बन्धी समस्या हल करने में काफी सफलता प्राप्त की है। सबसे बड़ी कठिनाई तो समभौता किये हुये ऋण के भ्रुगतान में होती है। श्रतः श्रावश्यकता है कि ऋण के जुकाने की पद्धति में उचित सुधार किया जाय।

नए ऋण लेने पर नियंत्रण—ग्रामीण ऋण की समस्या को सुलक्ताने का दूसरा उपाय यह है कि देश में ऐसा वातावरण तैयार किया जाय, ऐसी परिस्थितियाँ उत्पन्न कर दी जायँ जिससे साधारणतया लोगों को ऋनुत्पादक कार्यों के लिये ऋण लेने में प्रोत्साहन न मिले। लोगों को ऋपने उत्तरदायित्व का ध्यान रहे, वे दूरदर्शिता से, थोड़ा सोच-समक्तकर काम लें। लोगों में ऋनुत्पादक कार्यों के लिये ऋण लेने की विरोधी विचारधारा का प्रचार किया जाय, उनको ऋण लेने की हानियों से परिचित कराया जाय। इस दिशा में ग्राम पंचायतों से ऋच्छी सहायता मिल सकती है।

इसके अतिरिक्त कृषक की साल को सीमित करके भी कुछ सफलता प्राप्त की जा सकती है। हम पीछे कह चुके हैं कि जब अंग्रं जों के आगमन से भूमि के मूल्य में वृद्धि हो गई है, उसका महत्व बढ़ गया, तभी से ऋषा के लेन-देन में भी वृद्धि होने लगी। अतः भूमि के हस्तान्तरण के अधिकार को सीमित कर किसान की साल को कम किया जा सकता है। इससे साधारणतथा महाजन की ऋषा देकर किसान की जमीन जायदाद पर अधिकार जमा तोने की भावना को निश्चित रूप से ठेस लगेगी। इसके बाद महाजन किसान को जो ऋषा देने में धांधली करता है, बेईमानी करता है, उसको रोकने की ओर भी प्रयत्न किया जाय। यदि महाजन ठीक दङ्ग से अपना हिसाब-किताब रखने लगे, तथा ऋषी मनुष्य को समय-समय पर उसके सूद इत्यादि से परिचित रखने लगे, उस पर ऐसा नियंत्रण कर दिया जाय कि वह निश्चित सूद से अधिक न ले सके, तथा रुपये उधार देने के लिए उसे लायसेन्स लेना अनिवार्य कर दिया जाय तो हमारी ऋषा समस्या का बहुत कुछ इल हो जाय, उसके बहुत से दोषों से हमारे किसान को छुटकारा मिल जाय। इस प्रकार के प्रयत्न कई प्रान्तों में किये जा चुके है, और यदि इन कान्नों का उचित रूप से पालन किया गया तो अनुपादक कार्यों के लिए किसान को ऋषा लेने में निश्चय ही प्रोत्साहन न मिलेगा।

गामीण साख के नए स्रोत हमारा किसान ऋण-प्रस्त रहता है, कारण कि उसकी श्राय कम होती है। ऋण में फँसे रहने के कारण उसकी साख कम होती है, साख कम होती है इसिलिए कि सद या ब्याज की दर भारी होती है। श्रातः श्रपर्याप्त श्राय, भारी ऋण, मंहगी साख के कारण ही हमारे किसान की आज यह दयनीय स्थिति है। श्रव प्रश्न यह है कि किस प्रकार कृषक की आय बढ़ाई जाय। इस प्रश्न पर हमें सभी दृष्टिकोण से विचार करना है।

किसान की इस दशा को सुधारने के लिए सबसे पहली आवश्यकता उसकी सस्ती साख की व्यवस्था करना है। आज किसान को अधिक समय के लिए, मध्यम काल के लिए तथा अल्पूकाल के लिए साख की आवश्यकता है। अधिक समय के साख की आवश्यकता मूमि के स्थाई विकास के लिए, अधिक भूमि खरीदने के लिए तथा पुराना ऋण चुकाने के लिये है। साधारणतया यह समय बीस से तीस वर्ष तक का होना चाहिए। अल्पकालिक साख की व्यवस्था से किसान को बीज, खाद आदि अस्थाई आवश्यकता की वस्तुएँ खरीदने के लिये होनी चाहिए। इस प्रकार के ऋण प्रायः मौसमीं होते हैं और इनका समय छै से ६ महीने तक का ही होता है। मध्यम प्रकार की साख का समय प्रायः से लेकर चार वर्ष तक का होता है, इसका भुख्य प्रयोग तो उपयोग के लिए होता है परन्तु पशु तथा औजारों आदि के खरीदने में भी किया जाता है।

भारत जैसे देश में जहाँ कि मुख्य रूप से छोटी जोतों के ही खेत हैं वहाँ पर गहरी खेती की य्रावश्यकता की उपेचा नहीं की जा सकती। गहरी खेती करने का तालपर्य है, पूँजी की अधिक य्रावश्यकता। इसके लिए हमें सबसे बड़ी य्रावश्यकता है य्रार्थिक सहायता ग्रौर सिंचाई की। बड़े-बड़े स्थानों में, केन्द्रों में पूंजी का मूल्य ग्रिथिक नहीं रहता परन्तु गाँव में थोड़ी-सी भी पूंजी य्रापना विशेष महत्त्व रखती है।

हमारे ग्रामीण च्रेत्रां को बैंकिंग के नवीन साधनां से ग्रामी कोई विशेष लाम नहीं पहुँचा है, बड़े-बड़े शहरों में बैंकिंग का यथेष्ट विकास होने से रुपयों का, पूंजी का मूल्य ग्राधिक नहीं है किन्तु ग्राज का गाँव पूंजी के लिए भूखों मर रहा है। उसे ग्राज पूंजी की ग्रातीव ग्रावश्यकता है।

रुपयों के उधार देने के विरोधी कान्नों के परिणामस्वरूप, गाँव से नगरों की स्रोर रुपया भरता चला जा रहा है, इससे स्थिति ऋौर भी खराब हो गई है।

भारत सरकार 'फंड' उधार ले सकती थी तथा उसका कृषि के विकास के लिए उपयोग कर सकती थी। भूमि बन्धक बैंकों के हाथों में यह काम सौंपा जा सकता था। किसानों को महाजन का रुपया चुकाने के लिए या भूमि के विकास में रुपया लगाने के लिये सरकार द्वारा रुपया दिया जा सकता था। यह भी व्यवस्था की जा सकती थी कि जिस काम के लिए ऋण दिया जाय उसी में उसका उपयोग हो। इस नीति से नगरों से प्रामीण चेत्रों की पूंजी का प्रवाह होता किन्तु खेद है, कि इस दिशा में कोई श्रच्छा प्रयत्न न किया गया।

श्रव इधर भारत के विभाजन के पिरिणामस्वरूप हमारी खाद्य स्थिति श्रौर भी गम्भीर हो गई श्रतः सरकार ने कृषि के उत्पादन में वृद्धि करने की कई योजनाएँ बनाई हैं, इनके विषय में पीछे उल्लेख किया जा चुका है। परन्तु इन योजनाश्रों के कार्यान्वित करने में पूंजी की काफी श्रावश्यकता है। केन्द्रीय सरकार इस कार्य के लिए राज्य की सरकारों, व्यक्तिगत कम्पनियों, तथा समितियों को ऋण दे रही है। १६४८-४६ में इस मह में ४ करोड़ से ऊपर की रकम स्वीकृत की गई थी। राज्य की सरकारों भी श्रपने त्तेच में इस प्रकार के ऋण की व्यवस्था कर रही हैं।

किसान को सरतता से पूंजी की व्यवस्था करने के लिए मिश्रित पूंजीवाली बैंकों द्वारा भी श्रव्छी सहायता प्राप्त हो सकती है। ये बैंकें युद्ध के समय से ही सारे देश में अपनी शाखाएँ खोल रही हैं। परन्तु इन शाखाओं को ग्राम निवासियों को ऋण देते समय यह ध्यान रखना चाहिए कि इनका ऋण गाँव के महाजन के ऋण से महगा न पड़े। ग्रामीण पूंजी की समस्या को हल करने के लिए भारत के रिज़र्व बैंक के कानून में कुछ संशोधन करना भी आवश्यक है जिससे गाँववालों को पूंजी मिलने में कुछ आसानी हो जाय।

इसके ग्रातिरिक्त पूंजी के कुछ नए साधनों के उत्पन्न करने की भी ग्रावश्यकता है। इसके लिए एक ग्रच्छे प्रकार के भूमि बन्धक बैंकों की स्थापना से, किसान को ग्राधिक समय के लिए ऋण देने के लिए राज्य बैंकों या एग्रीकल्चरल कार्पोरेशन की व्यवस्था, ग्रन्न (ग्रेन) बैंकों ग्रादि के द्वारा श्रच्छी स्हायता मिल सकती है।

भारत सरकार ने किसानों की इस त्रावश्यकता की पूर्ति की जाँच-पड़ताल के लिये ग्रामीण वेंड्विग इनकायरी समिति की नियुक्ति की थी जिसका कार्य सरकार को किसानों की ऋण समस्या के हल करने के सुभाव उपस्थित करना था। इसके त्रातिरिक्त गैडिंगिल कमीशन ने भी कृषि साख समस्यात्रों (Agricultural Credit Corporation) की स्थापना का सुभाव पेश किया था। कृषि सुधार समिति का इस सम्बन्ध में यह विचार है कि सहकारी समितियों तथा भूमि-बन्धक बैड्वों के द्वारा ही किसानों को ऋषिक तथा थोड़े समय के लिये ऋण देने का प्रवन्ध किया जाय। इस सुधार समिति का यह कहना है कि किसानों की ऋण-सम्बन्धी समस्या के हल के लिये सहकारी समितियों का और

श्रच्छा संगठन किया जाय। पहले सहकारी साख सिमितियों को श्रिषिक सफलता न मिलने का कारण उनका श्रभावपूर्ण दीला संगठन ही था। बम्बई सरकार ने कृषि साख संगठन (Aricultural Credit Organisation) के लिये नानावती सिमिति (Nanavati Committee) की नियुक्ति की थी। इस सिमिति ने कुछ उपायों द्वारा किसानों को कम से कम समय में श्रासानी से ऋण प्राप्त करने के सुभाव पेश किए थे। वे उपाय ये हैं:—

- (१) प्रत्येक सदस्य तथा सिमति का ऋण प्रतिवर्ष निश्चित कर दिया जाय ।
- (२) ब्रच्छी समितियों के हाथ में किसानों को ब्रावश्यकता के समय पर शींब ही ऋण देने के लिये, हमेशा उचित पूँजी होनी चाहिये।
  - (३) मदरास की रेहन बान्ड वाली प्रणाली की व्यवस्था ख्रन्य स्थानों में भी की जाय।
- (४) व्यक्तियों के लिये चलत् साल (Running cerdit) की भी पद्धति को अपनाया जा सकता है।

इन सब का उद्देश्य किसान को ऋगा प्राप्त करने की ऋधिक से ऋधिक सुविधाएँ देना है। इन सब नियमों के द्वारा साख समितियां एक बैंक की तरह सरलता से ऋगवश्यकता के समय किसानों को ऋगा प्रदान कर सकने में समर्थ हो सकेंगी।

ऋण लेने वाले पर नियंत्रण — किसान को ऋण प्राप्त करने की सुविधा के सम्बन्ध में हम कह चुके हैं। किसान को ऋषि के विकास के लिये पूँजी की जो आवश्यकता है, उसकी उपेद्या नहीं की जा सकती। परन्तु हमें किसान की ऋण सम्बन्धी समस्या को हल करने के लिये उसके ऋण लेने पर भी कुछ नियंत्रण करना होगा। हम पीछे कह चुके हैं कि किसान को भूमि के मूल्य बढ़ जाने से ऋण के देने-लेने को काफी प्रोत्साहन मिला। अतएव किसान के ऋण के लेने पर नियंत्रण रखने के पूर्व हमें उसके भूमि सम्बन्धी अधिकारों पर भी नियंत्रण रखना आवश्यक है। यदि किसान पर ऋण लेने के लिये कोई नियंत्रण न रखा गया तो उसकी ऋण लेने की प्रवृत्ति में कमी नहीं आयेगी और वह सदैव अनुत्यादक कार्यों के लिये ऋण लेता रहेगा।

गत ४०-५० वर्षों तक किसान बिना किसी रकावट के भूमि के नाम पर महाजन से ऋण लेता रहा जिसके परिणामस्वरूप किसान के हाथ से भूमि निकलती गई ख्रौर एक भूमिहीन काश्तकार रह गया। किसान के इस अन्धाधुन्धी ऋण लेने पर किसी प्रकार की रकावट नहीं डाली गई, वह मनमानी तौर पर ऋण लेता रहा।

इसके बाद सरकार ने यह सोचा कि यदि किसान के भूमि-हस्तान्तरण अधिकार पर रुकावट न डाली गई, उसके इस अधिकार को सीमित न किया गया तो इसका परिणाम बड़ा बुरा होगा। इस प्रकार सरकार ने किसान के इस अधिकार को भी सीमित करने के लिये कानूनों का निर्माण किया। इस दिशा में सबसे पहले, १६०१ में पंजाब ने भूमि-हस्तान्तरकरण कानून पास किया। इसके अनुसार ऐसे वर्ग के लोगों को, जो कृषि नहीं करते थे, किसी भी किसान से न तो भूमि के खरीदने का ही अधिकार था और न २० वर्ष से अधिक के लिये उसको रेहन ही रख सकते थे।

इस कानून का पंजान में बहुत से लोगों ने विरोध किया। इस कानून के विरोधियों का यह कहना था कि इससे कई बुरे परिणाम होंगे। भूमि के मूल्य में हास हो जायगा, महाजनी करना असंभव हो जायगा और इससे ऋण लेने वाले किसान को बड़ा कष्ट होगा।

परन्तु इस कानून के दुष्कर परिणामों के सम्बन्ध में की गई भविष्यवाणियाँ क्रूठी सिद्ध हुई। उसके ये सब बुरे परिणाम नहीं हुए । अब पंजाब में कोई भी किसान अपनी भूमि को हस्तान्तरित नहीं कर सकता । इस कानून द्वारा कृषक वर्ग से गैर-कृषक वर्ग के हाथों में खेती की भूमि के जाने में इकावट हो गई है। परन्तु इस कानून से कुछ अन्य दोषों का जन्म हो गया । सबसे पहले तो इस कानून के

कारण नगरों के शिव्हित तथा धनी वर्ग को गाँवों में खेती ग्रादि के विकास का श्रवसर जाता रहा। इसके पूर्व ये लोग ऋण श्रादि से किसानों को सहायता देकर गाँवों में खेती की व्यवस्था करते थे किंतु श्रव उनके हाथ से यह सुविधा निकल गई। इस सम्बन्ध में हमें यह न भूलना चाहिये कि इंगलएड श्रादि में खेती की उन्नति करने का बहुत कुछ श्रेय वहाँ के नगर-निवासियों को ही है जिन्होंने श्रापने साहस से, पूँजी से, श्रापने ज्ञान से, श्रापनी शिव्हा से वहाँ के कृपकों को सहायता देकर कृषि का विकास किया।

इस कानून से जिस दूसरे दोष का जन्म हुन्ना वह यह कि इससे निर्धन किसान के केवल स्वामियों में परिवर्तन के न्नितिक न्नित्म कुन्न कुन्न भी बात नहीं हुई। पहले किसान ऐसे महाजन के हाथ न्नित्म भूमि बेचता या गिरवी रखता था जो स्वयं खेती नहीं करता था, परन्तु न्नित्म वह ऐसे महाजन के हाथ में न्नपनी भूमि या उसके न्निधकार देने लगा जो स्वयं खेती करता है। इससे किसान की दशा न्नौर भी गिर गई। किसान का यह नया स्वामी उसी प्रकार शोषण करने लगा जैसा कि महाजन करता था।

इस कानून के द्वारा यह तो हो गया कि किसान अपनी भूमि को हस्तान्तरित न कर सके पर क्या वास्तव में इससे किसान की ऋण व्यवस्था कुछ हल हुई है या नहीं, यह कहा नहीं जा सकता।

उपरोक्त दोषों को दूर करने के लिये १६३८ में इस कानून में दो संशोधन किये गये।
एक के द्वारा 'बेनामी' लेन-देन को अवैध घोषित कर दिया गया। दूसरे संशोधन द्वारा कृषि
करने वाले महाजन को प्राय: उसी स्थिति में करने की चेप्टा की गई जिसमें कि पहला महाजन
था। इससे इस महाजन के अधिकारों को और भी सीमित कर दिया। इस प्रकार उपरोक्त दोपों
को इन संशोधनों द्वारा दूर करने का प्रयत्न किया गया। यह तो हुई पंजाब की बात। इसी प्रकार
के कानून से उत्तर प्रदेश में (१६०३ में) बुन्देल खंड के किसानों की भी स्थिति को ठीक करने का
प्रयत्न किया गया था। बम्बई तथा मध्य प्रदेश में अब भी आदिम जातियों के भूमि के हस्तान्तरण पर काफी नियंत्रण है। इनके अतिरिक्त कुछ और भी कानूनी इकावटें हैं जिनके द्वारा कृषक
साधारणतया अपनी भूमि का हस्तान्तरण नहीं कर सकता।

इस प्रकार हम देखते हैं कि किसान के भूमि सम्बन्धी अधिकारों को नियंत्रित कर उसकी ऋण लेने की प्रवृत्ति को नियंत्रित करने का प्रयत्न किया गया है। आवश्यकता इस बात की है कि हमारा कृषक स्वयं भी अपनी स्थिति को अच्छी तरह समक करके उत्पादक कार्यों के लिये ही ऋण ले और जहाँ तक सम्भव हो सके वह मितव्ययता से काम ले, अपने ऋण के बोक को हल्का करने का प्रयत्न करें।

ऋणदाता पर नियंत्रण हमने ऊपर ऋणकर्ता पर सरकार द्वारा किये जाने वाले कुछ नियंत्रणों पर प्रकाश डाला। एक प्रकार से ऋण लेने वाले पर नियंत्रण करने का ताल्प्य यह होता है कि उससे ऋण दाता पर भी नियंत्रण रखा जा सकेगा। ऋण दाता जब यह जानता है कि उसे अपने ऋण दाता पर भी नियंत्रण रखा जा सकेगा। ऋण दाता जब यह जानता है कि उसे अपने ऋण की रकम आसानी से वापस नहीं मिलेगी तो वह ऋण देने में काफी सावधान रहता है। परन्तु सरकार ने महाजन पर भी प्रत्यच्च रूप से कुछ नियंत्रण लगाये हैं जिनके द्वारा महाजन को रजिस्ट्री कराना तथा लायसेन्स प्राप्त करना अनिवार्य कर दिया गया है। यही नहीं सूद की अधिकतम दर, ऋण के लेखे-जोखे का उचित निरीच्चण तथा कुछ अन्य बातों द्वारा महाजन पर कुछ नियंत्रण लगाये गये हैं। हम नीचे महाजन पर लगाये गये इन्हीं प्रतिबन्धों पर विचार करेंगे।

महाजन की रिजिस्ट्री तथा लायसेन्से महाजनी या लेन-देन का धन्धा करने से पूर्व महाजन को अपनी रिजिस्ट्री कराकर एक प्रमाण पत्र अथवा लायसेन्स लेना पड़ता है। कानून मध्य प्रदेश, बिहार, बंगाल, बम्बई, उत्तर प्रदेश तथा पंजाब में प्रचलित है। विहार में रजिस्टरी कराना ऋनिवार्य नहीं है, यह महाजन की इच्छा पर निर्भर रहता है, परन्तु जो महाजन अपनी रजिस्टरी नहीं कराता वह ऋपने रुपये की वस्त्ली के लिये ऋगी पर न्यायालय में दावा नहीं कर सकता। पंजाब में भी इसी से मिलती जुलती व्यवस्था है। बंगाल में कान्न के ऋनुसार प्रत्येक महाजन को रजिस्टरी कराना तथा लायसेन्स प्राप्त करना ऋनिवार्य है। उत्तर प्रदेश में भी प्रत्येक महाजन को लायसेन्स प्राप्त करना ऋगवश्यक है। जो महाजन बिना लायसेन्स लिये हुये लेन-देन करता है उस पर एक हजार रुपया तक का जुर्माना किया जा सकता है। वैसे सब स्थानों पर रजिस्टरी तथा लायसेन्स की व्यवस्था करना सम्भव नहीं। इस समय कितने ही ऐसे महाजन हैं जिनके पास न तो लायसेन्स ही है ऋगैर न जिन्होंने ऋपनी रजिस्टरी ही कराई है। इस ऋगेर ऋषिक ध्यान दिये जाने की ऋगवश्यकता है।

हिसाब किताब पर नियंत्रण—महाजन को लायसेन्स प्राप्त 'करने तथा रजिस्टरी कराने के स्रितिरिक्त इस विषय के कारणों में महाजन के लेन-देन के हिसाब-िकताब को भी श्रच्छी तरह रखने का नियंत्रण रखा गया है। इसके श्रनुसार प्रत्येक महाजन लेन देन का उचित हिसाब रखता है तथा प्रति छै मास पीछे वह श्रपने ऋणी को ऋण का एक व्यौरा भेजता है जिसमें ऋण का पूरा पूरा हिसाब लिखा रहता है। मररास श्रौर श्रासाम में महाजन इस प्रकार का विवरण उसी समय देता है जब कर्जदार इस प्रकार का विवरण माँगता है। जो कुछ ऋण कर्जदार महाजन को देता रहता है, उसकी रसीद भी दी जाती है। जो महाजन इन नियमों का उल्लंबन करता है, उसको सरकार द्वारा दंड की व्यवस्था निश्चित है। परन्तु महाजन श्रपनी चालाकी से श्रव भी इन नियमों का उल्लंबन करता रहता है। किसान के श्रिशास्तित होने के कारण, महाजन की चालाकी को नहीं समक पाता।

द्या ज की द्र का नियंत्रण ऋण की द्राधिकतम सद की दर को निश्चित करने की ख्रार भी सरकार ने ध्यान दिया है। सुरित्तित तथा अरित्तित ऋण की सद की दर में भेद होता है। विहार तथा आसाम में चक्कवर्ती या मिश्र ब्याज लेना अवैध घोषित कर दिया गया है। पंजाब में सुरित्तित ऋण पर अधिकतम साधारण ब्याज १२ प्रतिशत तथा मिश्र ब्याज ६ प्रतिशत तथा अरित्तित ऋण पर साधारण ब्याज १८ व्रित्तित तथा मिश्र ब्याज १४ प्रतिशत है। बंगाल में सूद की दर इससे भी हो सकती है। इसके अतिरिक्त प्रायः अन्य सभी प्रान्तों में दाम दूपर की प्रथा प्रचलित है, जिसके अनुसार मूलधन से ब्याज दुगना नहीं हो सकता।

नीचे दी हुई तालिका से भारत के विभिन्न राज्यों में कानून द्वारा जो सूद की अधिकतम दर निश्चित की गई थी उसका पूरा परिचय मिल जायगा। मदरास को छोड़कर अन्य सभी प्रान्तों में अरिक्त तथा सुरिक्ति ऋण की अलग-अलग दर निश्चित की गई थी। अरिक्ति ऋण पर सूद की अधिकतम दर ली जा सकती है। बम्बई बिहार तथा आसाम में मिश्र ब्याज अवैध ठहरा दिया गया था।

अविकाल पर ला	all chart & Land	A title a a straight		-64 1/11 111 111
	सुरि	त्त ऋण	श्ररित्त ऋ	. ग
प्रान्त	साधारण ब्याज	मिश्र ब्याज	साधारण ब्याज	मिश्र ब्याज
मदरास	६ <del>१</del>	Platement	६४ .	eterater '
बम्बई (बिल)	· 8	<b>ऋवै</b> ध	१२	<b>ऋवै</b> घ
बंगाल	१५	१०	२५	१०
प जाब	१२	3	१८	88
बिहार	3	<b>ऋ</b> वैध	१२	<b>त्र्यवैध</b>
उड़ीसा (बिल)	3	, श्रवेध <u>,                                    </u>	१२	<b>ग्रवे</b> घ
मध्य प्रदेश	9	५ (साल भर पर)	20	<b>५ू(साल भर</b> पर)
श्रासाम	१२ <u>५</u> .	<b>ग्र</b> वेध	१८ड्ड	्र ग्र <b>बं</b> ध

ब्याज की दर निश्चित कर, यह विश्वास करना कि महाजन उसका श्राह्यरशः पालन करेंगे, सम्भव नहीं है। क्योंकि जिस समय किसी किसान को पूँ जी की श्रात्यन्त श्रावश्यकता होगी, श्रीर महाजन उसकी गर्जमन्दी को समक्क जायगा तो वह सूद की ऊँची से ऊँची दर तथा किसान भी किसी भी शर्त पर ऋण लेने को तैयार हो जायगा। श्रातः इस श्रोर किसानों को स्वयं ध्यान देने की श्रावश्यकता है, उन्हें बहुत सोच-समक कर उचित ब्याज पर ही ऋण लेना चाहिए तथा उन्हें महाजन की धूर्त्तता से भी सतर्क रहने की श्रावश्यकता है।

कुछ अन्य नियंत्रण महाजन के हिसाब-किताब तथा सूद आदि पर नियंत्रण रखने के अवितिरक्त सरकार ने किसानों को महाजन के अत्याचारों तथा चालाकियों से बचाने की कोशिश की है। मध्य प्रदेश का कानून इस विषय पर अच्छा प्रकाश डालता है। बम्बई, बंगाल तथा उत्तर प्रदेश में भी इस प्रकार के बिल पेश किये जा चुके हैं। इनके द्वारा यह निर्धारित कर दिया गया है कि यदि कोई भी महाजन कर्जदार को शोषण करने की, उसको दुख पहुँचाने की कोई भी अन्धिकार चेष्टा करेगा तो उसे उचित दएड मिलेगा। पंजाब, बिहार, तथा उत्तरप्रदेश में यह व्यवस्था कर दी गई है कि यदि कोई भी किसान किसी महाजन से अपृण लेता है और वह अप्रण की उस रकम के चुकने में असमर्थ रहता है, महाजन जब भी अपना ऋण वस्त्ल करने के लिए उस पर डिग्नी दाखिल करेगा, उस स्थिति में किसान की सारी जोत को वह अपने अधिकार में नहीं करा सकेगा, भूमि की एक जोत किसान के जीवन-निर्वाह के लिए, उसके हाथ में अवश्य रहेगी। सरकार ने कुछ स्थानों में किश्त द्वारा भी रकम चुकाने का प्रयत्न किया है। इसके अतिरिक्त भूमि के बन्धक रखने की अवधि में भी सरकार ने नियंत्रण रखा है। इस प्रकार के प्रयत्नों से सरकार ने कृषकों की ऋण सम्बन्धी समस्या को सुलमाने की कोशिश की है।

ग्रामीण ऋण-कान्त (Rural Debt Legislation)—उपरोक्त कान्तों से ग्रामीण ऋण सम्बन्धी समस्या के हल करने के प्रयत्नों का परिचय मिल गया। इससे ग्रामीण होत्रों में सरलता से सान्त्र या किसानों को पूँ जी प्राप्त होने में कुछ कठिनाई श्रवश्य हो गई है। जिन होत्रों में इस प्रकार के कान्त्र प्रचलित हैं, वहाँ पर महाजन ने हरेक किसान को ऋण देना बन्द कर दिया है। वह केवल उन्हीं किसानों को ऋण देता है जिनपर उसका विश्वास है, तथा जिनको कि वह पहले से ऋण देता चला श्रा रहा है।

ऋण सम्बन्धी कानूनों के त्रौर श्रिधिक स्पष्टीकरण के लिए हम पञ्जाब के कानूनों पर एक विहंगम दृष्टि डालेंगे। ये कानून पहले संयुक्त पञ्जाब में पास किए गए थे, अब पूर्वी पञ्जाब में ये ही कानून लागू हैं।

इस दिशा में सबसे पहले १६३४ में एक कानून पास किया गया जिसके अनुसार महाजन को ऋण का अच्छा लेखा-जोखा रखने की व्यवस्था की गई तथा कर्जदार को ऋण सम्बन्धी छुमाही विवरण देने की आजा दी गई। इसी वर्ष किसानों को ऋण से मुक्त करने से लिए भी एक कानून पास किया गया जिसके अनुसार किसानों का ऋण का भार हल्का करने का प्रबन्ध किया गया। १६३६ में कर्जदारों की रच्चा का कानून पास हुआ। १६३८ में उस एक्ट में संशोधन किया गया तथा भूमि के हस्तान्तरण पर नियंत्रण रखते हुए बेनामी लेनदेन को अवैध घोषित किया गया। सन् १६३६ में उपरोक्त कानून में और संशोधन किया गया जिससे कृषक तथा गैर कृषक महाजन को एक ही वैधानिक स्थिति में लाने की व्यवस्था की गई। १६३८ के कानून से सभी महाजनों की रजिस्ट्री अनिवार्य घोषित को गई तथा कुछ निर्धारित फीस देकर लायसेन्स प्राप्त करने का प्रबन्ध किया गया। इसी सन् में भूमि-बन्धक सम्बन्धी स्थिति पर भी कुछ नियंत्रण रखा गया। इसी से मिलते-जुलते कानून अन्य प्रदेशों में भी पास हुए। इनका उल्लेख पिछले पृष्ठों में किया जा सुका है।

ऋण कान्नों पर एक आलोचनात्मक दृष्टि इन कान्नों से किसानों की ऋण सम्बन्धी स्थिति में काफी सुधार हुआ। ये कान्न ईश्वरीय देन के समान प्रतीत हुए, हाँ महाजनों की स्थिति में इससे अधिक धक्का पहुँचा। उनके लिए ये कान्न वरदान न होकर अभिशाप सिद्ध हुए। किसानों की मूर्खता के कारण ये महाजन जो लाम उठाते थे, ऋण के लेन-देन में जो धूर्तता करते थे, इससे इस दिशा में काफी प्रतिरोध हुआ।

इन बिलों का पंजाब में काफी समर्थन तो हुआ ही, साथ ही विरोधियों की भी संख्या कोई कम नहीं रही | विरोधियों का यह कहना है कि इन कानूनों से गाँव में ऋण का प्राप्त होना, पूँजी की सुलभता को काफी धक्का लगा है | इस सम्बन्ध में हम ऊपर कुछ विचार कर चुके हैं | परन्तु गाँव में पूँजी की दुर्लभता के लिए केवल इन कानूनों को ही उत्तरदायी नहीं टहराया जा सकता | हमें इस सम्बन्ध में यह भी ध्यान रखना चाहिए कि उस समय का देश का सारा आर्थिक ढांचा अस्त व्यस्त हो गया था, इसलिए इस आर्थिक गड़वड़ी का भी प्रभाव हमारी साख-व्यवस्था पर पड़ा |

इस सम्बन्ध में विरोधियों का दूसरा विचार यह है कि इन कान्नों से ऋण के भुगतान के व्यतिक्रम को भी काफी प्रोत्साहन मिला है। इस सम्बन्ध में हमें यह स्मरण रखना चाहिए कि युद्ध के पूर्व के दिनों में किसानों की ऋार्थिक स्थिति इतनी ऋसन्तोषजनक थी, उसके पास रुपये का इतना ऋभाव था कि वह सरकारी तथा सहकारी साख समितियों द्वारा लिए हुए ऋण का भी भुगतान नहीं कर सका। इसलिए हमारा यह कहना कि इन कान्नों से ऋण के भुगतान में व्यतिक्रम हुद्या उचित नहीं। युद्ध के पश्चात् वस्तुश्रों के मूल्य में बृद्धि हो जाने से किसान की ऋार्थिक स्थिति कुछ ऋच्छी हुई ऋौर उसने ऋपना ऋधिकांश ऋण चुका दिया। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि यदि किसान देने की स्थिति में हो तो उसे ऋण के भुगतान में किसी प्रकार की गड़बड़ी नहीं करना चाहता।

वास्तव में किसान को अपने कम किए हुए ऋग्ण को देने में जो देरदार होती है उसका मुख्य कारण यह है कि उसे अपने ऋगण के भुगतान में अच्छी मुविधा नहीं प्राप्त होती। भूमि बंधक बैंकों की स्थापना से किसानों की इस आवश्यकता की पूर्ति सरलता से हो सकती है, उसे अपने ऋगण के चुकाने में काफी मुविधा प्राप्त हो सकती है। ये बैंकें कर्जदार की ख्रोर से पूरा ऋगण चुका सकती हैं और इसके बदले में किसानों से किश्त के रूप में धीरे-धीरे अपनी रकम वसूल कर सकती हैं।

कभी-कभी कर्जदार के साधन इतने कम होते हैं कि वह कम किया हुन्ना ऋग् भी चुकाने के योग्य नहीं होता। इसके लिए एक साधारण दीवालिया कानून के पास करने की स्नावश्यकता है। इस प्रकार के कानून कुछ प्रदेशों में पास किए जा चुके हैं।

इस सम्बन्ध में एक ग्रौर बात कही जाती है, वह यह कि जब ऋग्ण की रकम सरकार द्वारा कम कर दी जाती है, तथा किरतों की दर निश्चित कर दी जाती है तो जब तक किसान श्रपने इस पुराने ऋग्ण को चुका नहीं देता तब तक उसे नयी रकम नहीं मिलती। इस दिशा में ऋग्ण समभौता बोडों को प्रयत्न करना चाहिए। उन्हें किसानों की या यूँ कह लीजिये कि कर्जदारों की तात्कालिक ग्रावश्यकतात्रों की पूर्ति के लिए कुछ ऋग्ण दिलाने का प्रबन्ध कर देना चाहिए। परन्तु यह रकम उतनी ही होनी चाहिए जिसे किसान श्रासानी से चुका सके।

इन कानूनों के निरोध में एक श्रौर बात यह कही जाती है कि इन कानूनों ने ऋण के समभौते के लिए जो रकम निर्धारित की है वह बहुत श्रिधक है। परन्तु यह कोई बड़ी बात नहीं है, श्रावश्यकता होने पर इस कानून में संशोधन करके भी ठीक किया जा सकता है।

इसके श्रांतिरिक्त कुछ लोगों का यह कहना है कि इन कानूनों द्वारा सहकारी सिमितियों को विशेष सुविधाएँ प्रदान की गई है। मदरास, मध्यप्रदेश, श्रासाम तथा बंगाल में श्रुरण का कोई भी समसौता तब तक मान्य नहीं होता जब तक कि पहले से उस पर सहकारी सिमितियों के रिजस्टार की

श्रनुमित न ले ले । मदरास में १६३८ का कृषि श्रमुण कानून सहकारी श्रमुण के लिए लागू नहीं होता । पंजाब में सहकारी श्रमुण का समभौता इन बोडों द्वारा नहीं किया जा सकता । इस प्रकार हम देखते हैं कि इन कानूनों द्वारा सहकारी सिमितियों को कुछ विशेष सुविधाएँ प्राप्त हो गई हैं । परन्तु इन सिमितियों को ये विशेष सुविधाएँ देने की बात स्पष्ट है । सहकारी सिमितियाँ श्रपना हिसाब-किताब बड़ा नियमित रखती हैं, वे कोई लाभ कमाने वाली ही संस्थाएँ नहीं हैं, उन पर सरकार का हमेशा नियंत्रण रहता है । श्रतएव यदि इन सिमितियों को कुछ विशेष श्रिषकार प्राप्त हो ही गए तो कोई हर्ज की बात नहीं ।

इस प्रकार हम देखते हैं कि सरकार ने इन कानूनों द्वारा ऋण-समस्या को हल करने का प्रयत्न किया है। परन्तु इन कानूनों से ही हम अपनी इस ग्रामीण-ऋण की समस्या को हल नहीं कर सकते। इससे भले ही महाजनों की चालाकी पर कुछ नियंत्रण हो जाय, सूद की अधिकतम दर निर्धारत कर दी जाय, पुराने या पैतृक ऋण को भले ही कम कर दिया जाय अथवा उसे बिल्कुल ही माफ कर दिया जाय परन्तु जब तक हम ऋण के मूल कारणों को दूर नहीं करते तब तक हमें इस दोष से छुटकारा नहीं मिल सकता।

इस समस्या को हल करने के लिये, इस रोग से मुक्त होने के लिये, इस अभिशाप का अन्त करने के लिये हमें अपने गाँवों के सारे आर्थिक ढाँचे में आमूल परिवर्तन करना होगा।

एक नवीन दृष्टिकोण्-उपरोक्त विवरण से यह स्पष्ट हो गया कि हमें अपने देश का आर्थिक नवनिर्माण करने के लिये, गाँवों का एक अञ्छा आर्थिक संगठन करना होगा।

गाँवों के उत्थान के लिये, कृषि के विकास के लिये, कृषकों की आर्थिक स्थिति को अच्छी करने के लिये, हमें किसानों के लिये समय पर पूँजी की प्राप्ति की सुविधा की व्यवस्था करनी होगी। हम यह कह जुके हैं कि सहकारिता द्वारा हमें इस चेत्र में अच्छी सहायता मिल सकती है। परन्तु यहाँ अभी सहकारिता का अधिक विकास नहीं हुआ है, इसका मुख्य कारण यह है कि हमारे किसान के पास अर्थामाव है, उसके पास पूँजी की कमी है। हमारी प्रामीण जनता का अधिकांश भाग अप्रूण-अस्त है, स्वभावतः वह सहकारी साख से वंचित ही रहेगी। तो फिर क्या इन किसानों को मूँ जी की सहायत के लिये हमें इन्हें महाजनों के ही सहारे छोड़ देना पड़ेगा? परन्तु महाजनों पर छोड़ने से इनकी दशा का सुधरना सम्भव नहीं, महाजनों के अत्याचारों की अधिकता से किसी भी समय देश में सामाजिक तथा आर्थिक क्रान्ति हो सकती है।

श्रतः श्रब केवल एक ही रास्ता बचता है, एक ही उपाय है, वह यह कि राज्य इस दिशा में स्वयं क्रियात्मक कदम उठाकर किसानों को साख की सहायता प्रदान करे जिससे हमारे किसान कृषि के विकास के श्रावश्यक उपकरणों को क्रय कर, उत्पादन में वृद्धि कर सकें। राज्य जब इस प्रकार की पूँजी की व्यवस्था करे तो वह प्रत्येक व्यक्ति को समान रूप से बिना किसी मेदमाव के, बिना उसकी साख की विभिन्नता का ध्यान रखते हुये, पूँजी का प्रवन्ध करे।

इस प्रकार के विनियोग को अञ्च्छा नहीं कहा जा सकता, इसको बुरा ऋण कहा जा सकता है किन्तु इससे हमारी आर्थिक दृढ़ता को अञ्च्छी सहायता मिलेगी। कृपि सुधार समिति का यह सुभाव है कि किसानों को सब प्रकार की साख-सहायता एक बहु-उद्देशयवाली सहकारी समिति द्वारा मिलनी चाहिये।

इस प्रकार की संस्था से साख की व्यवस्था का प्रचलन उन च्रेत्रों में श्रीर श्रिषिक हो सकेगा, जहाँ कि जमींदारी प्रथा का उन्मूलन हो रहा है, या हो चुका है, क्योंकि जमींदारी उन्मूलन से गाँवों से नगरों की श्रोर पूँजी का प्रवाह होगा।

गैडिंगिल सिमिति तथा कृषि सुधार सिमिति का यह वि ार है कि प्रामीण राजस्व का पुनर्सेगठन करने से पूर्व सबसे पहली त्र्यावश्यकता गाँव वालों के ऋगण का चुका दिया जाना है। सरकार को बिना किसी देरदार के ऋगण चुकाने की जल्दी से जल्दी व्यवस्था कर देनी चाहिये, इस प्रकार सरकार को एक मुश्त रकम महाजनों या देनदारों को दी जानी चाहिये। यह रकम या तो भूमि बन्धक बैङ्कों या किसी अन्य संस्था से उधार ली जा सकती है, जो कर्जदारों से २० वर्ष की अवधि के अन्दर में किश्त के रूप में सारी रकम वसूल कर लेगी।

इसी प्रकार हम अपने करोड़ों भारतीयों के अन-वस्त्र की समस्या इल करने में समर्थ हो सकेंगे।

#### तेरहवाँ परिच्छेद

## भारत में सहकारिता आंदोलन

परिमाषा—सहकारिता ( Co- opration ) शब्द की परिभाषा विभिन्न विद्वानों ने भिन्न-भिन्न प्रकार से की है।

सहकारिता शब्द की व्याख्या करते हुए मैकलैंगन समिति ने अपनी रिपोर्ट में लिखा था 'कि एक अशक्त तथा अकेला व्यक्ति अन्य व्यक्तियों के सहयोग से अपनी समस्त प्राकृतिक योग्यतात्रों का विकास करता है। विभिन्न शक्तियों के संगठन से भौतिक उन्नति सम्भव हो जाती है, संगठित कार्य से आत्मविश्वास की वृद्धि होती है। इन समस्त शक्तियों के सामझस्य से उत्तम व्यापार उत्तम कृषि एवं उत्तम जीवन की श्रमिवृद्धि होती है।

स्ट्रिक लैंग्ड के शब्दों में 'व्यक्तियों का प्रत्येक समृह जो कि एक सम्मिलित प्रयत्न से साव-जनिक हित की प्राप्ति करता है, वह समुदाय सहकारी कहलाता है तथा उसके कार्य की पद्धति सहकारिता कहलाती है। उदाहरणार्थ किसी फुटवाल की टीम, अथवा सामेदारों वाली कोई विशेष कम्पनी।

सेलिंगमैन ने त्रपनी त्रर्थशास्त्र के सिद्धान्त नामक पुस्तक में सहकारिता के विषय में कहा है कि 'सहकारिता का वास्तविक ग्रर्थ उत्पत्ति तथा उसके वितरण की स्पद्धी का परित्याग तथा सब प्रकार के मध्यस्थों का बहिष्कार या ऋलगाव है।'

एक अन्य विद्वान का कथन है कि 'सहकारिता का श्रीगरोशः सम्मिलित सहायता से तथा उसकी इति श्री सार्वजिनक कशलता एवं पूर्णता से होती है।

'डेनमार्क में सहकारिता' नामक पुस्तक के लेखकों ने सहकारिता शब्द की व्याख्या करते हुए कहा है कि 'यह एक विशेष प्रकार का आर्थिक संगठन है जिसमें कि लोग कुछ निश्चित व्यापारिक नियमों के अनुसार कुछ निश्चित व्यापारिक उद्देश्यों के लिये कार्य करते हैं। सहकारिता का मूल मन्त्र व्यापार तथा नीतिशास्त्र की घनिष्टता है जो कि हमारी वर्तमान श्रौद्योगिक पद्धति की व्यावसायिक ईमानदारी से कहीं ऋधिक महत्वपूर्ण है।

इस/प्रकार सहकारी समिति की मुख्य विशेषताएँ तीन हैं :---

- (१) इसमें सार्वजनिक आर्थिक कल्याण के लिए लोगों का सम्मिलित होना ऐन्छिक होता है।
- (र) इसमें भौतिक तथा नैतिक दोनों पर समानरूप से जोर दिया जाता है।
- (अ) सहकारी कार्यों के लिए शैचिंगिक प्रभावों पर विशेष जोर दिया जाता है।

भारत में सहकारिता का विकास—भारत में सहकारिता स्रान्दोलन का प्रारम्भ विश्व-व्यापी सहकारी त्रान्दोलनों के फलस्वरूप हुन्ना था। त्राज से प्रायः ४० वर्ष पूर्व भारत में सहकारिता का बीजारोपण हुआ था। इसका श्रीगरोश पहले कुछ निर्धनों को श्रल्पकालीन शर्ती के श्रनुसार ऋण देने के लिए ही हुआ था, परन्तु आज तो इसका सम्बन्ध उसके सदस्यों के आर्थिक

जीवन के समस्त ऋंगों से हैं। १६वीं शताब्दी के ऋंतिम भाग में भारत को बढ़ती हुई मामीण ऋण की समस्या का सामना करना पड़ा। इसी समय जर्मनी में छोटी-छोटी गाँव-बैंकों की सफलता से इस समस्या के हल करने वालों को काफी प्रोत्साहन मिला। इस प्रणाली का ऋष्ययन करने के लिए मदरास सरकार ने फ डिरिक निकोल्सन को नियुक्त किया, १८६५-६७ में उनकी रिपोर्ट प्रकाशित हुई। इसी सूमय संयुक्त प्रान्त में श्री ड्यूपरनेक्स तथा पंजाब में एडवर्ड मैकलेन व कैप्टेन कास्थवेट, सहकारी साम्य समितियों का संगठन कर रहे थे। १६०१ के दुर्भिन्न कमीशन ने सहकारी समितियों की स्थापना पर बड़ा जोर दिया। इस प्रकार १६०४ में सहकारी साख समितियों सम्बन्धी कानून पास हुआ।

इस कान्न का उद्देश्य श्राम-निवासियों में, किसानों में, कारीगरों में तथा श्रन्य लोगों में मितव्यियता, स्वावलम्बन श्रोर सहकारिता की भावना को प्रात्साहन देना था। ये सिमितियाँ श्रामीण या नागरिक चेत्रों में हो सकती थीं। साधारणतया श्रामीण सिमितियों के संगठन में जर्मनी के प्रसिद्ध सहकारी श्रान्दोलन टेकिसन का तथा नगर सिमितियों के संगठन में श्रुल्ज डेलित्थ के सिद्धान्तों का श्रनुकरण किया गया।

टेफसिन पद्धति के मुख्य सिद्धान्त ये थे :-

- (१) दस या दस से अधिक व्यक्ति मिलकर एक समिति बना सकते हैं।
- ्रश्) इसका संगठन संयुक्त उत्तरदायित्व वाले सदस्यों से उधार ली हुई पूँजी से होगा, इसमें किसी को हिस्से इत्यादि नहीं दिये जाते । ....
  - (३) इसके सदस्यों का दायित्व अपरिभित होता है।
- ्(४) प्रत्येक समिति का चेत्र गाँव तक ही सीमित होता है, इस प्रकार सदस्यगण एक दूसरे की ग्रार्थिक स्थिति से मली भाँति परिचित होते हैं ग्रीर कोई भी व्यक्ति ∤एक से ग्रिधिक समिति का सदस्य नहीं हो सकता।
  - (4) इसका कोई प्रवेश-शुल्क नहीं होता ।
- (६) इसका वेतन भोगी सदस्य केषल मन्त्री-कोषाध्यत् (Secretary treasurer) होता है।
- (७) इसके द्वारा केवल उत्पाद्क कार्यों के लिए वैयक्तिक जमानत पर ही ऋगा दियां जा सकता है।
- (ू) इसका डिवीडेन्ड या लाभांश वितरित नहीं किया जा सकता, किसी भी समिति के भंग होने पर उसका सुरिद्धित कोप जनहितकारी कार्यों के लिए दे दिया जाता है।

शुल्ज़ डेबित्थ की पद्धति के ये सिद्धान्त हैं :---

- (४) इसका कार्यचेत्र ग्राधिक विस्तृत होता है।
- (♥) शंयर पूँजी या हिस्सा पूँजी पर श्रिधिक जोर दिया जाता है।
- (र्इ) सदस्यों का दायित्व परिमित रहता है।
- (४) अल्पकालिक साख की व्यवस्था रहती है।
- ( प्) इसके पदाधिकारियों के उचित वेतन की व्यवस्था होती है।
- ( ६ॅ) लाभांश या डिवीडेन्ड का उचित वितरण रहता है।
- (७) इसका प्रवेश शुल्क लिया जाता है तथा जिन लोगों की श्रन्य कोई श्राय का साधन नहीं है, उन्हें हुससे दूर रखा जाता है।
  - (६) इसका उद्देश्य नैतिक की अपेचा भौतिक अधिक है। इस प्रकार सहकारिता की उपरोक्त दोनों प्रणालियाँ समाज के दो विभिन्न वर्गों की अलग-

त्राता त्रावश्यकतात्रों की पूर्वि के लिए उपयुक्त हैं। इस सम्बन्ध में हम त्रागे जब भारतीय सहकारी साख समितियों पर प्रकाश डालेंगे तो विस्तारपूर्वक विचार करेंगे।

हम जपर कह चुके हैं कि भारत में सहकारिता के संगठन के लिए तत्सम्बन्धी एक कानून १६०४ में पास हुआ परन्तु थोड़े ही दिनों बाद उसके कुछ दोष दृष्टिगोचर होने लगे। इसका सबसे बड़ा दोष तो यह था कि इसके अनुसार आमीण तथा नगर समितियों का जो वर्गीकरण किया गया वह अवैज्ञानिक तथा असुविधाजनक था, इस कानून के द्वारा केवल साख समितियों की स्थापना की ही अनुमित दी गई। इसके अतिरिक्त पूँजी की सहायता के लिए तथा उसके निरीक्तण के लिये। केन्द्र द्वारा कोई व्यवस्था नहीं की गई।

श्रत: इन दोषों को दूर करने के लिए १६१२ में एक दूसरा कानून पास हुआ जिसके अनुसार गैर साखवाली सहकारी समितियाँ जैसे कय, विकय, उत्पादन, बीमा के संगठन की अनुमति दी गई।

दूसरे इनको पूँ जी की सहायता होने के लिए, इनके निरीक्षण स्त्रादि के लिए नवीन संघों की व्यवस्था की गई। जिसके द्वारा (स्त्र) सिमितियों के हिसाब-किताब की जाँच के लिए तथा उन पर नियंत्रण स्त्रादि रखने के लिए कुछ संघों की व्यवस्था स्त्रौर (व) केन्द्रीय बैंकों तथा (स) प्रान्तीय बैंकों को इस कार्य के लिए स्रनुमित दी गई।

स्रभी तक जो वर्गीकरण था जिसके अनुसार ग्राम तथा नगर सहकारी समितियाँ थीं, स्रव वह वर्गीकरण समाप्त हो गया और एक ग्रन्छा वैज्ञानिक वर्गीकरण किया गया जिसके अनुसार सिमितियों का विभाजन दो वर्गों में था एक प्रिमित दायित्व वाली (Societies of Limited Liability) तथा अप्रिमित दायित्व वाली (Societies of Unlimited Liability) सिमितियाँ। जिन सिमितियों के सदस्य रजिस्टर्ड थे, उनका दायित्व प्रिमित था। जो सिमितियाँ साल की व्यवस्था करने वाली थीं और जिनके अधिकांश सदस्य क्रवक थे, उनका दायित्व अप्रिमित था। इनके अतिरिक्त अन्य सिमितियों के दायित्व का परिमित अथवा अप्रिमित होना उनके सदत्यों की इच्छा पर निर्भर था।

१६१२ के इस कानून से सहकारिता आन्दोलन की वृद्धि को काफी प्रोत्साहन मिला, और इस दिशा में जो विकास हुआ था उसको जाँच के लिए <u>मैकलेगन समिति नियुक्त की गई।</u> इस समिति ने मिविष्य में सहकारिता के विकास के लिए कई सुफाव उपस्थित किए। प्रथम पन्द्रह वर्षों में विकास की गिति मन्द रही, देश भर में इस समय में केवल <u>रू,५०० समितियों की</u> ही रिजस्ट्री हुई।

इसके पश्चात् १६१६ के सुधारों के अनुसार सहकारिता प्रान्तीय विषय हो गया और प्रान्तीय मंत्रियों के नेतृत्व में प्रान्तों में इस आन्दोलन ने खूब जोर पकड़ा । प्रान्तों ने अपने अलग सहकारी कानून (Co-operative Acts)पास किए जिसके परिणामस्वरूप पाँच वर्षों के अन्दर ही समितियों की संख्या पहले से दुगनी हो गई । परन्तु थोड़े समय बाद इन समितियों की स्थिति में कुछ ढीलापन आ गया, इसका मुख्य कारण इन समितियों के प्रवन्धकों की अयोग्यता थी, निकोल्सन जिसने कि जर्मनी की सहकारिता पद्धित का अच्छी तरह अध्ययन किया था तथा भारत में रेफीसन की पद्धित की समितियों की स्थापना पर जोर दिया था, उसका अनुकरण आँख मृंद कर करने लगे, गाँव में रेफीसन की सहकारी पद्धित के प्रचार पर बुरी तरह जुट पड़े किन्तु ऐसा करते समय उन्होंने इस बात का किंचितमात्र भी ध्यान नहीं दिया कि किसी भी संगठन की प्रगति, उसका विकास उसके प्रबन्धकों की योग्यता के अनुपाद से ही होना चाहिए, इस नियम को वे भूल ही गए साथ ही निकोल्सन का यह सुकाब कि गाँव में इस प्रकार का सुधार करने के पूर्व रेफीसन की सहकारी पद्धित का प्रचार करने

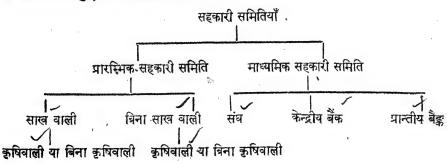
के पूर्व पहले वहाँ रेफीसनों को ढूँढ़ विकालो विल्कुल भूल गया, इसकी उन्होंने बिल्कुल ही उपेचा की ख्रातः इसके परिणामस्वरूप सहकारिता की सफलता पर भी बड़ा आघात पहुँचा।

१६२६-३५ के समय में जब कि भारत की आर्थिक स्थिति बड़ी डांवाडोल थी, वस्तुओं के मूल्य में भारी कमी आ गई थी, उस समय हमारे सहकारिता आन्दोलन को और भी ठेस पहुँची। परंतु युद्ध तथा युद्ध के बाद के वर्षों में देश ने सहकारिता का सभी होत्रों में आशातीत विकास देखा।

सन् १६३८-३६ तथा १६४५-४६ में इन सिमितियों की संख्या, उनके सदस्यों की संख्या तथा उसमें लगी हुई कार्यशील पूँजी में कमशाः ४१%, ७०% तथा ५४% की बृद्धि हुई । १६३८-३६ के समय में इस ब्रान्दोलन ने केवल ६% जनता को ही प्रभावित किया, १६४७-४८ में इससे १७ प्रतिशत जनता प्रभावित हुई । युद्ध से उपभोक्ता मंडारों तथा कय-विक्रय सिमितियों की स्थापना में काफी प्रोत्साहन मिला । कई प्रकार की नई सहकारी सिमितियों का संगठन हुआ । साख-सिमितियों के भी कार्य-चेत्र में विस्तार हुआ । इस प्रकार युद्ध के समय में सिमितियों की शक्ति में काफी बृद्धि हुई । १६४७-४८ में भारतीय संघ में १४४,५०० सिमितियों थीं, जिनमें लगभग १०६ लाख सदस्य थे तथा जिसमें लगभग १६७ करोड़ कार्यशील पूँजी लगी हुई थी । सन् १६४६ में सहकारी प्लानिङ्ग कमेटी ने कुछ सुभाव पेश किए जिसके अनुसार प्रतिवर्ष लगभग २१,६००० सहकारी सिमितियों तथा लगभग एक लाख नए सदस्यों की बृद्धि होगी । बम्बई, मदरास, पंजाब तथा अजमेर के कुल कुडम्बों की एक चौथाई संख्या सहकारी सिमितियों की सदस्य है । कुर्ग में सिमितियों तथा उनके सदस्यों की संख्या का प्रतिशत सबसे अधिक है । वहाँ प्रत्येक ग्राम में एक सहकारी सिमितियों तथा उनके सदस्यों की संख्या का प्रतिशत सबसे अधिक है । वहाँ प्रत्येक ग्राम में एक सहकारी सिमिति है ।

१६४८-४६ के समय में सहकारी आन्दोलन की गित और भी तीव हुई। तेरह अपल १६४६ तथा १८ अपल १६४६ के बीच में मैसूर में १,७१० नई सिमितियों की रिजस्ट्री हुई। मैसूर में केन्द्रीय भूमि बन्धक बैंकों की भी स्थापना हुई जिससे अन्य ८५ प्रारम्भिक भूमि बन्धक बैंक्क भी सम्बन्धित थे। मदरास में १८,००० ग्रामीण साल सिमितियों की रिजस्ट्री हुई। उत्तर प्रदेश में बहु उद्देश्यवाली सहकारी सिमितियों की भी संख्या में काफी वृद्धि हुई। उत्तर प्रदेश के छै जिलों में ३५० चकबन्दी सिमितियों (Consolidation Societies) ने १२ लाख एकड़ भूमि की चकबन्दी की है। यहाँ के राशन वाले नगरों की दे भी अधिक जनसंख्या को सहकारी उपभोक्ता मंडारों से ही राशन प्राप्त होता है। कपड़े के आयात के लिये भी एक प्रान्तीय कय-विक्रय संघ (Provincial Marketing Federation) की स्थापना हुई है। बम्बई राज्य ने इस आन्दोलन के सुसंगठन के लिये एक प्रान्तीय सहकारी परिषद की स्थापना की है। सहकारी साख सिमितियों को बहु उद्देशय वाली सिमितियों में परिवर्तित करने की अग्रेर भी लोगों का काफी ध्यान आकर्षित हुआ था।

सहकारी पद्धति की रूप-रेखा—निम्नांकित रेखाचित्र से भारत की सहकारिता प्रणाली की रूपरेखा का कुछ परिचय मिल जायगा :—



प्रार्मिभक सहकारी समितियों का निम्निलिखित वर्गीकरण किया जा सकता है :-

- (१) कृषि सहकारी साख सिमतियाँ।
- (र) कृषि सहकारी गैर साख सिमतियाँ।
- (३) बिना कृषि वाली सहकारी साख समितियाँ।
- 🖈 ) बिना कृषि वाली सहकारी गैर साख समितियाँ।

कृषि सहकारी साख समितियां—(Agricultural Co-operative Credit Societies) कृषि सहकारी साख समिति <u>दस या दस से ऋधिक (किन्तु १०० से ऋधिक न हों)</u> सदस्यों द्वारा संगठित की जा सकती है। सदस्यों क<u>ी रिजस्ट्री के लिये सहकारी समितियों के रिजस्ट्रा के पास ऋग्वेदन पत्र भेज कर रिजस्ट्री करा ली जाती है। वास्तव में सहकारिता ऋग्न्दोलन का सर्वेसवी रिजस्टार ही होता है। वह सहकारी समितियों का जन्म देने वाला, उनका पालन-पोषण करने वाला तथा उनका ऋन्त करने वाला है। वह सहकारिता ऋग्न्दोलन का मित्र, पथ प्रदर्शक तथा उपदेशक है। रिजस्टार की ऋग्रधीनता में डिप्टी रिजस्टार, ऋगडीटर ऋगदि बहुत से कर्मचारी होते हैं।</u>

कृषि सहकारी साख सिमितियों का कार्यचेत्र प्रायः एक गाँव ही होता है। इसके सदस्यों का दायित्व अपरिमित होता है। अपरिमित दायित्व के होने से इसके सदस्यों में आपस में नियंत्रण तथा निरीक्षण की भावना का उदय होता है। इस सिमिति की कार्यशील पूँजी, प्रवेश-शुल्क हिस्सा पूँजी या शेयर कैपिटल, तथा निचेप (डिपोज़िट) से प्राप्त होती है। शेयर कैपिटल अथवा हिस्सा पूँजी उत्तर प्रदेश, पंजाब तथा मदरास राज्यों में ही निकाली जाती है। सरकार से ऋण, 'अमानत', अन्य सिमितियों तथा केन्द्रीय व प्रान्तीय बैंकों आदि अन्य स्नोतों से भी पूँजी प्राप्त की जा सकती है।

सदस्यों को ऋण उसी दशा में दिया जाता है जब कि वे उत्पादक कार्यों जैसे भूमि के विकास, कृषि की उन्नति के लिए उसे लगाते हैं। इसके अतिरिक्त कुछ अनुत्पादक कार्यों जैसे शादी-विवाहोत्सव आदि के लिए तथा पैतृक ऋण आदि के परिशोध के लिए भी ऋण दिया जा सकता है। ऋण साधारणतया वैयक्तिक जमानत तथा कभी कभी साम्पत्तिक जमानत पर ही प्रदत्त किया जाता है। ऋण का सुगतान साधारण किश्तों द्वारा होता है। यदि आपस में कुछ, भगड़ा इत्यादि होता है तो सुकदमेनाजी को रोकने के लिए, मध्यस्थों द्वारा ही मामले को तय करा दिया जाता है।

प्रत्येक समिति को एक सुरिज्ञताकोष का स्थापना करना आवश्यक रहता है। यदि समिति में शेयर कैषिटल या हिस्सा पूँजी नहीं है तो उसका सारा लाम समिति कोष में ही चला जाता है। अन्य प्रकार की समितियों में २५ प्रतिशत लामांश इस कोष में जाता है तथा यदि रिजस्ट्रार आज्ञा दे देता है तो १० प्रतिशत लामांश दातव्य कार्यों के लिए दे दिया जाता है। रिजस्ट्रा द्वारा नियुक्त किए गए अधि कारियों द्वारा समिति के हिसाब-किताब का निरीक्तण होता है। इन समितियों को कुछ विशेष सुविधाएँ जैसे स्थाम शुक्क, राजिस्ट्रेशन शुक्क तथा आय कर से मुक्ति आदि प्राप्त होती है।

सिमिति का प्रबन्ध दो समाग्रों—साधारण समा तथा प्रबन्धकारिणी समा — के ही हाथों में रहता है। साधारण समा, का कार्य प्राय: नीति निर्धारित करना रहता है। वास्तविक प्रबन्ध तो प्रबंध-कारिणी समिति सदस्यों के हिस्से देती तथा उनको समिति का सदस्य बनाती है, त्रावश्कता पड़ने पर वह साधारण समा का त्रायोजन करती, त्राय-व्यय का हिसाब रखती, समिति सम्बन्धी कार्यों में रजिस्ट्रार से लिखा-पड़ी करती है। सदस्यों को कितने समय के लिए श्रृण उधार दिया जाय, यह तय करना भी उसी के हाथ में रहता है, निश्चित स्वविक के स्वन्त में श्रृण वस्त करने की भी व्यवस्था वही करती है। इसके स्वितिरक्त वह सदस्यों तथा स्वन्य प्राम वासियों को सिमिति में रुपया जमा करने के लिये उत्साहित करते हैं।

साधारण सभा, प्रवन्धकारिणी सभा के सदस्यों का निर्वाचन करती, वैतनिक मंत्री की नियुक्ति करती तथा समिति के कुछ नियमां में संशोधन करती है।

यदि हम १६३८-३६ के मध्य के सहकारिता आन्दोलन पर एक दृष्टि डालते हैं तो हमारी इन साख समितियों ने आर्थिक संकट के उस भीषण युग में भी बड़ी सफलता से कार्य किया। इसके पश्चात् युद्ध के बाद के दिनों में भी उसकी प्रगति में कोई विशेष कमी नहीं हुई। इघर इन सिमितियों की संख्या, उनके सदस्यों की संख्या आदि में बड़ी महत्वपूर्ण वृद्धि हुई। हाँ कुछ कारणों से कार्यशील पूँजी की वृद्धि में अवश्य रुकावट हुई।

सहकारिता त्रान्दोलन का विकास सभी प्रान्तों में एक सा नहीं रहा है। वैसे तो बंगाल में सबसे त्राधिक सहकारी समितियाँ हैं परन्तु कार्य की दृष्टि से उनकी स्थिति बड़ी त्रासन्तोषजनक है। पूर्वी पंजाब की भी स्थिति त्राच्छी नहीं रही। बम्बई तथा मदरास ने गैर साख समिति में की दिशा में बड़ी प्रगति की है।

प्रारम्भ से ही यहाँ पर सहकारी त्रान्दोलन मुख्य रूप से साख त्रान्दोलन रहा है, परन्तु गत दस वर्षों में सहकारी साख समितियों के कार्यों की दिशा में कुछ परिवर्त्तन हुन्ना है। १६४७-४८ में सहकारी समितियों में से साख समितियाँ ७४ प्रतिशत थीं तथा उसके सदस्य ५० प्रतिशत थे।

कार्यशील पूँजी की ५० प्रतिशत उधार ली हुई पूँजी है। इससे यह पता चलता है कि स्नान्दोलन में मितव्ययिता का बड़ा स्नाम रहा है, लोग <u>वाह्य सहायता पर स्निक्त निर्भर रहे हैं।</u> वास्तव में देश में सहकारी साख समितियों के स्नर्थ वितरण सम्बन्धी प्रणाली एक प्रकार से नगरों में रहने वाले धनाढ्य लोगों, का केन्द्रीय तथा प्रान्तीय बैंकों द्वारा प्रारम्भिक समितियों का तथा इसके सदस्यों में एक श्रृंखला का कार्य करती है जिसके द्वारा क्रमानुसार एक के बाद दूसरे पर पूँजी का प्रवाह होता है।

कहने की आवश्यकता नहीं कि सहकारी सिमितियों ने सब स्थानों में आपना कार्य चित्र साल तक ही नहीं सीमित रखा। केवल मदरास में ६४० ग्राम सिमितियों ने १६४७-४८ में लगभग ६१ लाख का क्रय तथा १०३ लाख का विक्रय किया था।

कृषि गैर सरकारी साख सिमितियाँ——जिस प्रकार भारत में सहकारी साख सिमितियों की वृद्धि हुई है उस प्रकार गैर सहकारी साख सिमितियों की नहीं। १६४५-४६ में केवल वे दे भाग ही थीं। इन सिमितियों की वृद्धि न होने के कई कारण रहे हैं:—

सबसे पहले तो १६०४ के कानून द्वारा इस प्रकार की सिमितियों के संगठन की ऋोर कुछ भी ध्यान नहीं दिया गया । जबसे १६१२ का कानून बना तब से इस प्रकार की सिमितियों का संगठन होना प्रारम्भ हो गया ।

अन्य देशों जैसे यूरोप और अमरीका आदि में भी गैर साल सहकारी आन्दोलन का बाद में विकास हुआ। इस आन्दोलन का प्रारम्भ देर में होने का मुख्य कारण यह है कि इनके संचा-लन के लिये अधिक शिद्या तथा अनुभव की आवश्यकता होती है।

भारत में इस प्रकार की समितियों का संगठन देर से होने का एक कारण यहाँ की अधिकांश जनता की निरद्धरता तथा श्रौद्योगिक श्रवनित भी है।

इसके अतिरिक्त यहाँ की कृषि साख समितियों ने भी गैर साख समितियों के कार्य जैसे <u>औजारों</u> बीजों तथा खाद आदि का कय करना शुरू कर दिया, इससे भी इन समितियों के विकास में कुछ रकावट हुई ।

इन वर्षों में गैर साख सहकारी समितियों के विकास में त्राशातीत वृद्धि हुई है। इस वृद्धि के लिये मुख्य रूप से दो बातें उत्तरदायी हैं। सर्व प्रथम तो इन दिनों कृषि-उत्पादन की वस्तुत्रों के मूल्य में भारी चढ़ाव हुन्ना, इससे कृषकों की न्नाय में काफी वृद्धि हुई, किसानों ने न्नायने ऋण का भी काफी भुगतान कर दिया, समितियों के पास ऋण की रकम के न्ना जाने से, न्नाब उन्हें न्नाय कार्यों में धन खर्च करने का न्नावसर मिल गया।

दूसरे चोर बाजारी, काला बाजारी त्रादि के फैलने से शकर, कपड़ा, तेल, दियासलाई त्रादि के वितरण का कार्य इन सहकारी समितियों के हाथ में सींपा गया।

इस प्रकार उपरोक्त दो कारणों से गैर साख सहकारी सिमितियों के विकास में अच्छी सहायता मिली।

गैर साख सहकारी <u>श्रान्दोलन</u> का चेत्र काफी विशाल है। ये समितियाँ मुख्य रूप से निम्न-लिखित कार्यों से सम्बन्धित हो सकती हैं:—

- (१) क्रय तथा विक्रय से,
- (र) उत्पत्ति तथा विक्रय से,
- (३) उत्पादन से,
- (अ) समाज सेवा सम्बन्धी कार्यों से ।
- (५) गृह-निर्माण त्रादि तथा
- (६) बीमा से।

मदरास, बम्बई, उत्तर प्रदेश तथा बिहार में सहकारी विक्रय समितियों ने खूब उन्नित की है। सहकारी क्रय-विक्रय समितियों के विकास का मुख्य कारण महाजनों, व्यापारियों, ब्राइतियों तथा दलालां ब्रादि की बेईमानी ही थी। इन लोगों की व्यापारिक नीति से इस ब्रान्दोलन को खूब बल मिला। १६३८-३६ से १६४७-४८ में बम्बई में इन समितियों की संख्या ६४ से २२४, मदरास में १३८ से १६२, उत्तर प्रदेश में १,०६४ से २७०५ हो गई। उत्तर प्रदेश तथा बिहार में गन्ना विकास तथा विक्रय समितियों ने ब्राब्छी प्रगति की है। बम्बई की कपास विक्रय समितियों भी काफी सफल हुई हैं।

श्रमी हाल के 'श्रधिक श्रन्त उपजाश्रो' श्रान्दोलन से, उत्पादन समितियों को काफी बल मिला। इन समितियों के कार्यों के श्रन्तर्गत, भूमि का उपादेयकरण, खेतों की चकबन्दी, सिंचाई की व्यवस्था, फसलों की रत्ता श्रादि बातें श्राती हैं। परन्तु इन समितियों ने सब प्रान्तों में समान गति से प्रगति नहीं की है। इन समितियों ने उत्तर प्रदेश, बंगाल, बम्बई तथा मदरास में फसलों की रत्ता श्रादि करने का श्रच्छा कार्य किया है।

सहकारी त्रान्दोलन ने प्रामों के पुनर्निर्माण में भी अच्छा कार्य किया है। १६४५-४६ में उत्तर प्रदेश में लगभग ४००० प्राम सुधार समितियाँ थीं। इन समितियों ने शादी विवाह श्रादि में होने वाले अपन्यय को बन्द करने, कुएँ खोदने, कृषि की अच्छी पद्धित अपनाने श्रादि का खूब प्रचार किया है। इन समितियों ने दातव्य औषधालयों तथा प्रौढ़-शिच्चण संस्थाओं की स्थापना की है, घरेलू उद्योग धन्धों के भी महत्व पर खूब जोर दिया है, गाँव वालों के आपसी भगड़ों को भी तय किया है

बहु-उद्देश्य सहकारी समितियाँ—ग्राजकल सहकारी चेत्रों में यह विवाद उठ खड़ा हुआ है कि क्या किसानों की प्रत्येक समस्या के हल के लिये ग्रलग-ग्रलग समितियाँ हों या केवल एक ही समिति हो जो किसानों की सभी समस्याग्रों—साख, कय-विकय, ग्रीजारों ग्रादि—से सम्बन्ध रखे । ग्रामी तक मुख्य रूप से एक ही उद्देश्यवाली समितियाँ रही हैं जो कि किसानों की केवल एक समस्या, नाहे वह साख हो या वस्तुत्रों की विकी, ग्रादि का हल किया है, यदाण कुछ साख सिमितियों ने <u>बीज, श्रीजारों श्रादि के सम्बन्ध में कार्य</u> श्रवश्य किया है परन्तु श्रव प्रश्न यह है कि क्या बहु उहें श्य सिमिति को ही श्रादर्श सिमिति बनाया जाय ?

अभी हाल में कुछ दिनों पूर्व तक डेनमार्क की भाँति प्रत्येक कार्य के लिये अलग-अलग सिमिति पर ही जोर दिया जाता रहा, परन्तु इन दिनों उसके विरोध में मुख्य रूप से दो बातें कही जाती रही हैं एक तो यह कि यहाँ पर गाँवों में प्रत्येक कार्य के लिये अलग-अलग सिमितियों के संचालन के लिये योग्य आदिमियों का मिलना सम्भव नहीं होगा, दूसरे हमारा कुषक अलग-अलग स्थानों से अपनी आवश्यकता की पूर्ति के लिये अम्यस्त नहीं है, वह साहूकार के यहाँ जाता है, और वहीं पर उसे अपनी आवश्यकता की सभी वस्तुएँ जैसे साल या पूँजी, बीज आदि मिल जाती हैं, उसे कय-विकय की भी अच्छी सुविधा मिल जाती है, अतः विभिन्न वस्तुओं के लिये, किसान की विभिन्न आवश्यकताओं की पूर्ति के लिये, अलग-अलग सिमितियों का खोलना उसके लिये सुविधाजनक नहीं होगा।

वर्तमान समय के कुछ विशेषज्ञों का कहना है कि भारत में बहु-उद्देशयवाली समितियों की स्थापना ही हितकर होगी। यद्यपि भारत में सहकारिता ब्रान्दोलन का श्रीगरोश कई ब्रावश्यक कारगों को लेकर हुआ था, पहले यहाँ छोटी-छोटी साधारण साख समितियों की स्थापना की गई थी, परन्तु लोगों का यह विचार है कि इन सिमितियों से जिन बातों की ऋाशा की गई थी, वह पूरी न हुई । ऋतः श्रव वह समय श्रा गया है कि इन सिमितियों के कार्य-दोत्र को बढ़ाया जाय, दूसरे शब्दों में प्राम समिति को ग्रामीणों की सभी त्रावश्यकतात्रों की पूर्ति की व्यवस्था करना चाहिये। रिजर्व बैंक त्राफ इंडिया के कृषि साख विभाग ने भी इसी बात पर जोर दिया है। रिजव बैंक ने अपने एक बुलैटिन में यह लिखा था कि प्रारम्भिक साख समिति, जो कि समस्त सहकारिता श्रान्दोलन की धुरी है, उसका पुनर्निर्माण बहुत ही दृढ़ त्राधारों पर होना चाहिए, जिससे प्रामीणों के सर्वी गीए जीवन की त्रावश्यक-ताएँ उसके द्वारा पूरी की जा सकें। बम्बई में इस प्रकार की समितियाँ संगठित की गई हैं, इनका दायित्व परिमित है। इन समितियों का कार्य-चेत्र अपने केन्द्र से पाँच मील चारों तरफ तक ही सीमित है। उत्तर प्र**देश ने** भी परिमित दायित्व के स्राधार पर बहु उद्देश्यवाली सहकारी समितियों के निर्माण की स्रोर कियात्मक कदम उठाया है। ये समितियाँ यहाँ ग्राम-बैंकों के नाम-से प्रचित्तत हैं। गत दस वर्षों में उत्तर प्रदेश, बंगाल, मध्य प्रदेश, तथा बरार त्रादि प्रान्तों ने इस प्रकार की समितियों में खूब वृद्धि की है। १६४७-४८ में उत्तर प्रदेश में ऐसी समितियाँ १८,००० बम्बई में ६६५, मध्यप्रदेश में १७२, बङ्गाल में १,१६२ तथा बिहार में ८५३ थीं।

बहु-उद्देश्य सिमितियों से कई लाभ हैं। सबसे पहले तो इससे साख पर श्रीर नियंत्रण हो सकेगा, इसके वैतिनक कर्मचारियों द्वारा इनका प्रबन्ध श्रीर भी श्रच्छा हो सकेगा, मनुष्य तथा साधन होनों की बचत होगी, केवल बहु उद्देश्यवाली सहकारी सिमितियों ही गाँवों से महाजन का प्रसुत्व कमों करने में सफल हो सकेंगी। किसान-सदस्यों की श्रार्थिक स्थिति सुधारने के लिए, उनकी पैदावार को बेचने के लिए, उनके लिए बढ़िया बीज की व्यवस्था करने के लिए तथा किसानों की श्रावश्यकता की श्रम्य वस्तुश्रों को उचित मूल्य पर देने के लिए, भूमि की चकवन्दी कर कृषि का विकास करने के लिए, बेकारी के समय में किसानों को कुछ सहायक घंघों के द्वारा उनकी श्राय बढ़ाने के लिए, तथा उनके श्रन्दर से सामाजिक बुराइयों को दूर कर गाँवों का पुनर्निर्माण करने में हमें इस प्रकार की सिमितियों से जो सहायता प्राप्त हो सकती है, वह श्रन्थ किसी प्रकार से नहीं।

इन समितयों से उपरोक्त लाभों के साथ ही साथ कई हानियाँ भी हैं, जिनके कारण कुछ लोगों ने इनका विरोध किया है, परन्तु इन विरोधों के होते हुए भी, हमारी बहु उद्देश्य सहकारी समितियों ने काफी उन्नति की है। गैर कृषि सहकारिता (Non-Agricultural Co-operation)—गैर कृषि सहकारिता के भी दो श्रंग हैं—एक साखवाली तथा एक बिना साखवाली।

्साख समितियाँ—ये साख समितियाँ साधारणतया नगर चेत्रों में पाई जाती हैं, तथा ये शुक्जे-डेलित्श के सिद्धान्तों के आधार पर संगठित हैं।

ये समितियाँ विभिन्न प्रदेशों में विभिन्न प्रकार की हैं। बम्बई तथा मदरास में 'पीएल्स बेंडू' के नाम से ये समितियाँ मध्यम वर्ग के लोगों को लाम पहुँचा रही हैं। बम्बई, मदरास तथा पंजाब में मितव्यिता तथा जीवन-बीमा कम्पनियाँ हैं। बम्बई, बङ्गाल तथा मदरास में बड़ी-बड़ी व्यावसायिक फर्मों तथा सरकारी कर्मचारियों की समितियाँ हैं। इन समितियों का मुख्य कार्य सदस्यों में मितव्ययिता का प्रसार करना है, कभी-कभी ये अपने सदस्यों को ऋग्ण भी देती हैं। बम्बई में जूते बनाने वालों तथा बढ़ई आदि कारीगरों की भी समितियां हैं। कारखानों में काम करने वाले अमिकों में मितव्ययिता का विकास करने के लिए भी कुछ समितियाँ हैं। १६४५-४६ में बम्बई में इस प्रकार की १५६ समितियाँ थीं। सहकारी प्लानिङ्ग कमेटी ने सभी औद्योगिक खेत्रों में इस प्रकार की समितियों के संगठन की सिफारिश की है। पदरिलत जातियों के सामाजिक स्तर तथा उनकी आर्थिक स्थित को सुधारने के लिए भी कुछ समितियाँ बनीं किन्तु अर्थाभाव के कारण ये समितियाँ अधिक सफलता नहीं प्राप्त कर सकीं।

१६४५-४६ में गैर कृषि साख सिमितियों की संख्या ७,५५४ थी, जिनमें से नगर-बैक्कों की संख्या काफी अधिक थी। ये साधारणतया व्यापारिक बैक्कों के सभी कार्य करती हैं। बम्बई तथा मदरास में जहाँ के प्रायः प्रत्येक नगर में इस प्रकार की सिमितियाँ हैं, इस दिशा में अच्छी उन्नति की है।

लोगों के अन्दर एक गलत धारणा फैली हुई है कि कृषि, सहकारी साख आन्दोलन अधिक महत्वपूणें है, परन्तु कार्यशील पूंजी तथा कुल बिकी आदि की दृष्टि से गैर कृषि साख आन्दोलन ने काफी प्रगति की है। कृषि सहकारी समितियों के विपरीत इनकी आर्थिक स्थिति कहीं अच्छी है। इनके सदस्यों के शिखित होने तथा साधनों के सम्पन्न होने के कारण, इन समितियों का प्रवन्ध भी काफी अच्छा रहा/है। प्रायः सभी बातों में गैर कृषि सहकारी समितियों ने आशातीत उन्नति की है।

गैर साख समितियां - (Non-Credit Societies)—इन समितियों के संगठन निम्न प्रकार के हैं :--

उपभोक्ता सिमृतियाँ गात दितीय महायुद्ध के पूर्व तक इस प्रकार की सहकारिता ने ऋषिक विकास नहीं किया। लाभांश में कमी होने, इनके प्रबन्धादि में ऋषिक व्यय के होने, पूँजी की कमी होने, ऋनुभवी कर्मचारियों के ऋभाव ऋादि के कारण इन समितियों को विशेष सफलता न मिली, परन्तु युद्ध के बाद की परिस्थितियों की ऋनुकूलता के कारण उपभोक्ता समितियों का खूब विकास हुआ। चोरबाजारी ऋादि के कारण ऋपनी ऋावश्यकताऋों की पूर्ति के लिये लोगों ने सहकारिता ऋान्दोलन का सहारा लिया। सरकार ने भी लाइसेन्स ऋादि देकर तथा कन्द्रोल की वस्तुऋों का कोटा देकर इन समितियों को ऋच्छा प्रोत्साहन दिया, क्योंकि सरकार इन्हें ऋषिक विश्वसनीय संस्थाएँ समफती थी। मदरास में २६ प्रतिशत कार्ड होल्डरों को इसी से सहायता मिली।

उपमोक्ता समितियों के विकास का परिचय इस बात से मिलता है कि १६३८-३६ से १६४७-४८ तक उपमोक्ता समितियों की संख्या में श्रासाम में १३ से लेकर १०१३, बम्बई में २५ से ६१२, मदरास में ८५ से १७४० तथा उड़ीसा में ६ के स्थान पर ३७१ समितियाँ हो गई। यद्यपि उपभोक्ता समितियों ने काफी प्रगति कर ली है, किन्तु इस प्रगति को हम सन्तोषजनक नहीं कह सकते। यह प्रगति देश भर में समान इस से नहीं हुई है। मद्रमम में सहकारिता का अच्छा विकास हुआ है, वहाँ की ट्रिपलीकेन नगर सहकारी सिमिति (The Triplicane Urban Co-operative Society) ने तो अद्भुत सफलता प्राप्त की है। युद्ध के समय में उसके सदस्यों की संख्या ६००० से १२००० हो गई। १६४५-४६ में औद्योगिक स्थानों में ६६ से भी अधिक उपभोक्ता मंडार थे, जिनमें लग्ध्या ५६,००० सदस्य थे। इन सिमितियों में कई दोष हैं—इनका सबसे पहला दोष तो यह है कि ये मुख्य रूप से कन्न्ट्रोल की वस्तुएँ ही बेचते हैं, दूसरे इनकी ६५ प्रतिशत बिकी गैर सदस्य लोगों द्वारा ही होती है, कुल कय का केवल २४ प्रतिशत ही सहकारी थोक भएडारों से खरीदा जाता है।

इस दिशा में आसाम, बम्बई, मैसर, त्रावनकोर ने भी अच्छी प्रगति की है, अतएव इस प्रगति की एकरूपता देने के लिये यह आवश्यक है कि इन संस्थाओं की दुर्बलताओं को दूर कर, उन्हें शक्तिशाली बनाया जाय। इन उपभोक्ता समितियों को शक्तिशाली बनाने के लिये निम्नलिखित उपाय किये जा सकते हैं—(१) हिस्सा पूँजी में बृद्धि, (२) पर्याप्त मात्रा में स्रिचित कोष का निर्माण, (३) सदस्यों की संख्या को बढ़ाना, (४) प्रारम्भिक तथा थोक भएडारों के सम्बन्ध को अधिक धनिष्ट करना, (४) व्यापार की गति में परिवर्त्तन करना।

भारत में जहाँ की अधिकांश जनता निर्धन है, उसे उचित मूल्य पर उत्तम वस्तुएँ आप होनी

चाहिये, इसके लिये हमें सहकारिता से ही अच्छी सहायता मिल सकती है।

श्रीद्योगिक समितियाँ (Industrial Co-operation)—कुटीर उद्योगों तथा घरेलू उद्योग धन्धों के विकास के लिये यह श्रावश्यक है कि उनको सहकारिता के श्राधार पर संगठित किया जाय। १६३५ में जब से भारत सरकार ने गृह-उद्योग-धन्धों को वार्षिक सहायता देना प्रारम्भ किया तब से श्रीद्योगिक सहकारी समितियों के संगठन को काफी प्रोत्साहन मिला, इस प्रकार के संगठनों में से बुनकर समितियाँ मुख्य हैं। इसके श्रातिरिक्त लोहारों, कुम्हारों तथा तेलियों श्रादि ने भी श्रपनी-श्रपनी समितियाँ बना ली हैं। ३१ मार्च १६४८ को केवल बम्बई में श्रीद्योगिक सहकारी समितियाँ थीं। १६४६ में मदरास में ६४१ बुनकर समितियाँ थीं। इसके श्रातिरिक्त कई प्रान्तों में दुग्ध वितरण समितियाँ तथा संघ भी श्रच्छा कार्य कर रहे हैं। बंगाल, मदरास तथा उत्तर प्रदेश में इस प्रकार की समितियों ने खूब उन्नति की है।

सहकारी गृह-ित्मांस सिमितियाँ (Co-operative Housing Societies)—
मैस्र, मदरास तथा बम्बई जैसे नगरों में सहकारी गृह-िर्माण सिमितियों के संगठन की ख्रोर ध्यान
दिया गया है। ये सिमितियाँ मुख्य रूप से मध्यम वर्ग के व्यक्तियों के लाभ के लिये बनायी जाती हैं।
इस प्रकार की सिमितियाँ मुख्य रूप से दो प्रकार की होती हैं—(१) वे जो मिलकर भूमि खरीदतीं तथा
सदस्यों को अपने घरों के निर्माण के लिये आवश्यक उपकरणों के क्रय आदि में सहायता प्रदान करतीं,
(२) वे जो घरों का निर्माण स्वयं अपनी ओर से करके धीरे धीरे मकान किराये द्वारा लागत वस्तुल
कर लेती हैं। भारत सरकार हाउसिंग सिमितियों को ऋण आदि देकर सहायता प्रदान कर रही है।
बम्बई में १६४५-४६ में इस प्रकार की १२६ तथा मदरास में ११३ सिमितियाँ थीं। शरणार्थियों की
समस्या से इस प्रकार की सिमितियों को अच्छा प्रोत्साहन मिला है।

कुछ गैर साख समितियां—भारत की कुछ मुख्य साख समितियों का उल्लेख नीचे किया जा रहा है। सूरत की फार्मर्स कोन्नापरेटिव काटन जिनिंग तथा प्रेसिंग सोसायटी, पूर्वीय खानदेश मराठा विद्या असारक सहकारी समाज जलगाँव (बम्बई); जलगाँव तालुका कृषि विकास सहकारी संघ, तथा श्रवासुरू सहकारी ग्रामीण बैद्ध (मदरास)।

फार्मर्स कोञ्चापरेटिव काटन जिनिंग तथा प्रेसिंग समिति १६३३ में प्रारम्भ की गई थी। ३१ श्रक्त्वर १६४८ में इसके ६३४ सदस्य व्यक्ति तथा १२ संदस्य समितियाँ थीं, उसकी सुरिह्नित पूँ जी २६,६२० रु० तथा डिपोजिट ६७,००० रु० थी। १६४७-४८ में इसने १०,००० का वास्तविक लाम कमाया था। स्रत का ५० प्रतिशत प्रेसिंग कारबार इसी समिति द्वारा होता है। समाज सेवा कार्य करनेवाली समितियों में पूर्वीय खानदेश मराठा विद्याप्रसारक सहकारी समाज मुख्य है। इसका वार्षिक व्यय लगभग ३.२५ लाख है। १६४७-४८ के अन्त में इसके ५१० सदस्य थे। जलगाँव का कृषि विकास सहकारी संघ हर प्रकार से कृषि के विकास का प्रयत्न करता है। बहु-उह रेय सहकारी समितियों में से अलाभुरू की सहकारी ग्रामीण बैंक मुख्य है। ३१ दिसम्बर १६४८ को इसके ३,७४६ सदस्य थे जिसमें से अधिकांश हरिजन थे। इसकी हिस्सा पूँजी या शेयर कैपिटल लगभग ५६,७७१ रु० थी।

किन्द्रीय समितियां (Central Societies)—अभी तक हमने प्रारम्भिकं अथवा प्राइमरी समितियों पर ही विचार किया। अब हम दूसरी प्रकार की, सेकन्डरी समितियों के विषय में प्रकाश डालेंगे। ये समितियाँ प्रारम्भिक समितियों का संगठन तथा निरीक्षण आदि करती हैं। इस प्रकार की समितियों में संघ, सेन्द्रल बैङ्क तथा प्रान्तीय बैङ्क हैं। बैंकिंग संघों या यूनियनों की सदस्यता केथल समितियों के लिए ही खुली होती हैं किन्तु प्रान्तीय तथा केन्द्रीय (सेन्द्रल) बैंकों का सदस्य कोई भी व्यक्ति या समितियाँ दोनों ही हो सकते हैं।

यूनियन तीन प्रकार के हो सकते है :-

- (म्र) गार्रान्टंग यूनियन ( जैसे बम्बई में है )
- (ब) सुपरवाइजिंग यूनियन (जैसे मदरास तथा बम्बई में हैं )
- (स) बैंकिंग यूनियन

यूनियन एक प्रकार से सिमितियों के संघ या फेडरेशन होते हैं जो एक निश्चित सीमा के ख्रान्दर ही कार्य करते हैं। इनका प्रबन्ध सदस्य सिमितियों के प्रतिनिधियों की एक कमेटी द्वारा होता है। ये यूनियन केन्द्रीय वित्तीय (फाइनेन्शल) संस्थात्रों तथा प्रारम्भिक संस्थात्रों बीच में एक शृंखला का कार्य करते हैं। इनका मुख्य कार्य प्रारम्भिक संस्थात्रों (प्राइमरीज) की देखमाल करना रहता है ।

सिन्द्रल सहकारी बैंक—पहले यह त्राशा की जाती थी कि साख सिमितियाँ ब्रच्छा डिपा-जिट ब्राकर्षित कर सकेंगी ब्रौर इस प्रकार हमारी पूँजी की समस्या हल हो जायगी, परन्तु यह ब्राशा पूरी न हुई। ब्रातः नगरों में प्रारम्भिक सहकारी सिमितियों के लिए धन एकत्रित करने के लिए कुछ सहकारी बैंक खोलने की ब्रावश्यकता प्रतीत हुई। १६१२ के सहकारिता कानून से इस ब्रावश्यकता की पृति के लिए मार्ग खुल गया। इस प्रकार भारत में सेन्द्रल बैंकों की स्थापना हुई।

सेन्ट्रल बैंक दो प्रकार के होते हैं—(१) ऐसे सेन्ट्रल बैंक जिनके सदस्य केवल समितियाँ ही हो सकती हैं, जिन्हें <del>वैंकिंग यूनियन</del> भी कहा जा सकता है तथा (२) ऐसे सेन्ट्रल बैंक जिनके सदस्य व्यक्ति तथा समितियाँ दोनों ही हो सकते हैं।

बैं किंग यूनियन वास्तव में स्रादर्श सहकारी सेंट्रल वैंक है। इन बैंकों की नीति निर्धारण तथा प्रबन्ध समितियों के द्वारा ही होता है।

गत दस वर्षों में युद्ध-जन्य परिस्थितियों के परिणाम स्वरूप, सेन्ट्रल बैं कों की आर्थिक स्थिति में काफी उन्नित हुई । इन बैड्डों की डिपोजिट तथा कार्यशील पूँजी में काफी बृद्धि हुई है । इन वर्षों में वैयक्तिक सदस्यता का अन्त कर समिति की सदस्यता को बढ़ाने की प्रवृत्ति को काफी प्रोत्साहन मिला है । सेन्ट्रल बैड्डों ने कुछ गैर साख सम्बन्धी कार्य जैसे अधिक अन्न उपजाओं आन्दोलन को सहायता, उपभोक्ताओं के लिये उचित मूल्य पर आवश्यक वस्तुओं का प्रबन्ध आदि किया है । परन्तु इस दिशा में सभी प्रान्तों में एक सी प्रमति नहीं हुई है । दरास, बम्बई, तथा प्रकाब में इन बैड्डों ने अच्छी

फलता प्राप्त की है, बङ्गाल में, इस क्रेत्र में कोई विशेष प्रगति नहीं हुई, बिहार में तो इस क्रेत्र में अरयन्त ही असन्तोषजनक कार्य हुआ है।

प्रान्तीय सहकारी बेंक — ज्यों ज्यों देश में सहकारिता ब्रान्दोलन जोर पकड़ता गया, त्यां त्यां पूँजी की ब्रावश्यकता प्रतीत होने लगी। लोगों को यह ज्ञात हो गया कि ब्रान्दोलन के सम्यक विकास के लिए जितनी पूँजी की ब्रावश्यकता है, उसका उचित प्रवन्ध केवल सेन्ट्रल बैङ्कां द्वारा नहीं हो सकता। इसके ब्रातिरिक्त सेन्ट्रल बैङ्कां का नियंत्रण तथा उनके द्वारा साख समितियों के लिए पूँजी की व्यवस्था करने के लिए भी कुछ ब्रन्थ बैङ्कां की ब्रावश्यकता हुई। १६१५ में सहकारिता ब्रान्दोलन की जाँच के लिए नियुक्ति मैक्लेगन कमेटी ने प्रान्तीय बैङ्कां की स्थापना का ब्रान्दोध किया था। ब्रात्यव इस प्रकार की बैंकों स्थापित होने लगीं। प्रान्तीय सहकारी बैङ्कां का संगठन विभिन्न प्रान्तों में ब्रालग-ब्रालग है। बम्बई, मदरास, मध्यप्रदेश व बरार, बिहार तथा ब्रासाम में इन बैङ्कां के सदस्य व्यक्ति तथा समिति दोनों ही हो सकते हैं। बङ्गाल ब्रीर पंजाब में केवल समितियाँ ही सदस्य होती हैं। इन बैंकों की ब्राधिक स्थिति प्राप्त केव्द्रीय बैङ्कां से ब्राधिक हढ़ है।

इन बैं कों ने गत दस वधों में अच्छी सफलता प्राप्त की है, इनकी कार्यशील पूँजी में काफी वृद्धि हुई, इस वृद्धि के होने का मुख्य कारण डिपोजिट्स की अधिकता है। बैं किंग कार्यों के अतिरिक्त उन्होंने सहकारिता के अन्य कार्यों में भी काफी सहयोग प्रदान किया है, जैसे उन्होंने कितपय सहकारी संघों को मिलाकर उन्हें पूँजी की सहायता देकर, कन्ट्रोल की वस्तुएँ बेचने में, जिससे चोर बाजारी न हो मदद दी है। कुल लोगों का यह सुकाब है कि प्रान्तीय बैं कों को महाजनी बैं किंग में अपनी अधिक शक्ति लगाने की अपेना, उन्हें सहकारिता की दिशा में ही अधिक कार्य करना चाहिए। इस समय १६४७-४८ में भारत में १४ प्रान्तीय सहकारी बैं कें थीं जिनकी कार्यशील पूँजी कुल २५ करोड़ ६० थी।

अधिक समय की साख तथा भूमिवन्धक चैंक हम जपर कह चुके हैं कि किसान को अपने पैतृक ऋण से छुटकारा पाने के लिए तथा भूमि के विकास के लिए अधिक समय की साख की आवश्यकता होती है। १८८३ के भूमि-विकास के ऋण वाले कानून के अनुसार सरकार किसानों को भूमि के विकास के लिए ऋण देती है, परन्तु यह ऋण पर्याप्त नहीं होता। दूसरे सरकार पैतृक ऋण के खुकाने के लिए किसानों को कुछ भी रुपया नहीं देती। सहकारी समिति अधिक समय के लिए रुपया नहीं दे सकती, क्योंकि उसके साधन सीमित हैं। अतः वह बहुत दिनों तक के लिए ऋण देने में असमर्थ है। अतएव किसानों को अधिक समय के लिए साख की सहायता मिलने के लिए भूमि-बन्धक बैंकों (Land Mortgage Banks) की स्थापना से ही सहायता दी जा सकती है।

भूमि-बन्धक-बेंक वह संस्था होती है जिसके द्वारा किसान को भूमि की जमानत पर अधिक समय के लिए साल प्राप्त होती है। इस प्रकार की बेंकों का संगठन सहकारिता के आधार पर, गैर सह-कारिता के आधार पर अथवा आंशिक सहकारिता के आधार पर किया जा सकता है। भारत के अधिकांश बेंक आंशिक सहकारी या काज़ी कोआपरेटिय (Quasi Co-operative Bank) है। इस प्रकार की बेंकों में सहकारी तथा व्यापारिक दोनों प्रकार के बेंकों की विशेषताएँ पाई जाती हैं। सहकारी संगठन वाले बेंकों को आदर्श माना जा सकता है किन्तु बड़े-बड़े पूँ जीपतियों से अधिकतम मात्रा में पूँ जी प्राप्त करने के लिए, इसमें गैर ऋण लेने वाले व्यक्तियों को भी हिस्सा लेने की अनुमति दे दी जाती है तथा परिमित उत्तरदायित्व की व्यवस्था दे दी जाती है। सरकार के शिल्ति अधिकारियों द्वारा भूमि का मूल्य आंका जाता है। ऋण देने के पूर्व रजिस्टार की अनुमति लेना आवस्थक होता है।

भूमि-बन्धक-बैंकों का संगठन करते समय यह ध्यान रखना चाहिए कि इन बैंकों की काय-पद्धति तथा संगठन सीधा, तथा इनका प्रबन्ध उत्तम होना चाहिए। सरकार भी इन बैंकों को कुछ सुविधाएँ जैसे कि सहकारी समितियों को दी गई हैं, देकर इनकी सफलता में सहारा दे सकती है।

भूमि-बन्धक बैंकों की सबसे पहले (१६२० में) पंजाब में स्थापाना हुई, परन्तु पंजाब में इन बैंकों को कुछ भी सफलता नहीं प्राप्त हुई । भूमि बंधक बैंक की सफलता मुख्य रूप से इस बात पर निर्भर रहती है कि भूमि का मूल्य उचित रूप से ब्रांका गया है या नहीं, दूसरे कर्जदार की वर्ष में कर्ज भुगतान करने की कितनी सामर्थ्य है, ऋण की शातें क्या हैं तथा नियमित रूप से किश्तें वस्तुल की जा रही हैं अथवा नहीं।

कुछ त्र्यालोचकों का ऐसा विचार है कि भूमि हस्तान्तरकरण कानून ने भी इन बैंकों की त्रसफलता में हाथ बटाया है। इन बैंकों के सफल न होने का एक कारण इनके डाइरेक्टरों तथा त्र्यवैतनिक कर्मचारियों की त्र्यकुशलता तथा स्वार्थपूर्ण नीति भी है।

वास्तव में भारत में भूमि बन्धक बैंकों का श्रीगणेश १६२६ से हुआ जब कि मदरास में इस प्रकार के बैंक की स्थापना हुई। १६३५ में बन्बई में भी इस प्रकार की एक केन्द्रीय संस्था स्थापित की गई। मदरास में इस प्रकार के इस समय ११६ बैंक हैं। १९३६-४६ के रिज़र्य बैंक के रिब्यु में भूमि-बन्धक बैंकों की भारतीय स्थिति का इस प्रकार विवरण है, 'भारत में कृषि के योग्य विशाल भूमि भाग होने के बावजूद भी, भारत में भूमि बन्धक बैंकों का सफल संगठन नहीं है। भूमि बन्धक बैंक अपने जन्म स्थान पंजाब में ही असफल हो गई, अन्य प्रान्तों जैसे उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश व बरार, अजमेर, उड़ीसा व बंगाल में भी वह सफल नहीं हुई है। भारत में केवल एक ही ऐसा प्रदेश या प्रान्त--मदरास—है जिसने इस दिशा में अच्छी सफलता प्राप्त की है।

इस बड़ी मन्दी के समय में जब कि कृषि उत्पादन की वस्तुएँ तथा भूमि के मूल्य में काफी गिराव हो गया था, और किसान को धन की सहायता की अतीय आवश्यकता हुई थी, उस समय, भूमि बन्धक बैं को की प्रगति में कुछ सहारा मिल गया था, परन्तु गत दस वर्षों में ये परिस्थितियाँ विल्कुल बदल गई। अब कृषक की स्थिति काफी अच्छी हो गई है, इसके अतिरिक्त ऋण समभौता बोडों ने भी किसानों की ऋण की आवश्यकता की पूर्ति करने में सहायता पहुँचाई है, इससे किसान को अब अधिक ऋण की आवश्यकता नहीं रह गई है। अतएव भूमि बन्धक बैंकों का भविष्य भी अब कोई उज्वल नहीं दिखाई पड़ता, अतः अब यह आवश्यक है कि बैंक अपने कार्यचेत्र में कुछ विस्तार करें तथा भूमि के विकास आदि की योजनाआं के सफल होने के लिए किसानों को पूँजी की सहायता दें।

इस सम्बन्ध में हमें यह स्मरण रखना चाहिए कि भूमि-बन्धक बैंकों के कार्य तथा श्रिधिकार बहुत सीमित हैं, इसलिए हमें उनसे बहुत कुछ श्राशा नहीं करनी चाहिए। किसानों को ऋण से सुक्त करने के लिए कृषि का सारा ऋण हम इन्हीं के मत्थे नहीं मढ़ सकते। दूसरे इस प्रकार के बैंक केवल ऋण का भार ही हलका कर सकते हैं, वे किसानों को सारे ऋण से मुक्त करने में सफल नहीं हो सकते। श्रातः जब तक कि कृषक स्वयं बुद्धिमत्ता से काम नहीं करते, श्रपने श्रानुत्पादक खर्चें को नहीं रोकते, तो वे उससे पूर्णतया छुटकारा नहीं पा सकते।

१६४७-४८ में भारत में केवल ५ सेन्ट्रल लैएड मार्टगेज बैंक, तथा २७१ प्राइमरी मार्टगेज या भूमि बन्धक बैंक तथा समितियाँ थीं जिनकी कार्यशील पूँजी ४६१.८४ लाख रुपया थी। श्रिमी हाल में मैस्र सेन्ट्रल सहकारी भूमि बन्धक बैंक की स्थापना की गई है, इसमें ८५ प्राइमरी भूमि बन्धक बैंक सिम्मिलत हैं।

रिज़र्य वेंक —रिज़व बेंक एक केन्द्रीय संस्था है, ख्रतः उसका कार्यभार तथा कार्यचेत्र भी अधिक है, उस पर श्रन्य बेंकों की अपेचा श्रार्थिक उत्तरदायित्व काफी है इसलिए वह प्रत्यच्च रूप से कृषि या कृषक को साख सम्बन्धी सहायता नहीं दे पाता। परन्तु वह कृषि सहकारी समस्या को उचित रूप से हल करने के लिए, समय समय पर आवश्यक सुभाव प्रकाशित किया करती है।

इस प्रकार भारत का रिजर्व बैंक कानून (१६३४) बैंकों को कृषि सम्बन्धी बिलों तथा प्रामिसरी नोट की बिक्री तथा उन पर पुनः कमीशन त्र्यादि देने की त्र्याज्ञा देता है। इस कानून द्वारा इस बैंक को ६० दिन के लिए प्रान्तीय सहकारी बैंकों, केन्द्रीय भूमि बन्धक बैंकों तथा उनके द्वारा सहकारी केन्द्रीय बैंकों तथा प्रारम्भिक भूमि बन्धक बैंकों को, सरकारी सिक्यूरिटी की जमानत पर नकद साख देता है।

इस बैंक ने एक कृषि-साख-विभाग खोला है जिसका कार्य प्रामीण साख सम्बन्धी समस्यात्रों का ग्रध्ययन कर, सहकारी तथा सरकारी बैंकों को इस विषय में ग्रच्छी सलाह देना है। इस विभाग ने कुछ प्रदेशों के सहकारिता ग्रान्दोलन की प्रगति पर कई बुलेटिन प्रकाशित किए हैं तथा सहकारिता ग्रान्दोलन की एक ग्रखिल भारतीय रिच्यु प्रकाशित की है।

रिजर्व बैंक ने भारत में सहकारिता को साख सम्बन्धी सुविधाएँ प्रदान करने के लिए कुछ योजनाएँ भी हमारे सन्मुख उपस्थित कीं। सन् १६३८ में कृषि उत्पादन की महाजन द्वारा बिक्री के लिए एक योजना निर्मित की थी। इस बैंक से साख सम्बन्धी सहायता किस प्रकार प्राप्त की जाय, इस सम्बन्ध में प्रान्तीय बैंकों को एक सकु लर भेजा गया था, परन्तु इसका कोई विशेष फल नहीं निकला। सन् १६४२ में एक ख्रौर योजना बनाई गई उसका भी बही फल निकला। १६४४ में बिलों तथा प्रामिसरी नोटों के लिए बट्टे (रिबेट) की योजना बनाई गई, तथा १६४६ में बट्टे (रिबेट) में वृद्धि कर दी गई। परन्तु ऐसी योजनाख्रों का कोई विशेष फल नहीं निकला। कुछ लोगों का ऐसा कहना है कि जिन शर्तों पर रिजर्व बैंक ये सुविधाएँ देती हैं, वे सन्तोषजनक नहीं हैं।

श्रतः रिजर्व बैंक को श्रपनी नीति में कुछ श्रीर दिलाई करनी होगी, श्रीर श्रामीण राजस्व व्यवस्था की श्रोर कुछ श्रीर उदार होना पड़ेगा। इसमें कोई सन्देह नहीं है कि बैंक किसी भी साख संस्था को साधारणतया पूँजी नहीं दे सकती।

उससे उसी स्थिति में सहायता लेने की व्यवस्था होनी चाहिये, जबिक अन्य स्रोतों से साख का प्रबन्ध न हो सके। अभी रिजर्व बैंक बुलेटिन इत्यादि के द्वारा सहकारी बैंकों को सलाह इत्यादि दिया करती है, किन्तु उसे सहकारी संस्थाओं द्वारा कृषि के विकास के लिए और भी सहायता देनी चाहिये। उदाहरण के लिए अभी यह बैंक सहकारी बैंकों को कोई भी नकद साख नहीं देती, कुछ लोग इस नीति को अत्यन्त ही अनुदार मानते हैं। अतः इन सब बातों में सुधार होने की आवश्यकता हैं।

महकारिता की प्रगति —भारत में सहकारिता आन्दोलन के सम्बन्ध में कितने ही विद्वानों कितनी ही समितियों तथा कितने ही कमीशनों ने अपने अपने अलग अलग विचार प्रगट किये हैं। कुछ लोगों ने यदि एक ओर भारत में सहकारिता की सफलता पर प्रकाश डाला है, तो दूसरी ओर कितने ही सज्जनों की ऐसी धारणा है कि भारत में सहकारी आन्दोलन बिल्कुल ही असफल रहा है, और इसकी शीघातिशीघ इतिकिया कर देनी चाहये।

श्रान्दोलन की सफलता के समर्थकों का कथन है कि इससे निस्नलिखित लाभ हुए हैं :---

- (१) इसके द्वारा ग्रामीण होत्रों के ऋण की दरों में भारी कमी हुई है।
- (२) इसमें लोगों में बचत तथा पूँजी विनियोग की भावना का उदय हुत्रा है। का २४

(ई) इससे उपभोग के लिए ऋग लेने की भावना में भी कमी हुई है।

(४) इससे कृषकों के नैतिक दृष्टिकोण में तथा स्वतन्त्रता की भावना में अच्छा परिर्वन हुआ है।

(५) ईससे नगर के पूँ जीपतियों तथा कार्यकार्तात्रों का ध्यान ग्रामीण समस्यात्रों की स्रोर

स्राकिषत हुआ है।

भारत में सहकारिता के सम्बन्ध में जो बातें ऊपर कही गई हैं, उसके विषय में श्रालोचकों का कहना है कि ये जो परिणाम हैं इनका ठीक-ठीक पता लगाना सम्भव नहीं, वास्तव में तो ये परिणाम सब जगह एक से नहीं रहे हैं, ये परिणाम केवल उन्हीं कुछ थोड़े से स्थानों में मिलते हैं, जहाँ की समितियाँ सर्वोत्तम रही हैं, ऐसी श्रच्छी समितियों की संख्या कोई श्रधिक नहीं रही हैं।

इसके विपरीत त्रालोचकों का यह भी कहना है कि भारत में सहकारिता त्रान्दोलन का सम्बन्ध केवल ग्रामीए-साल सम्बन्धी समस्या को सुलकाने से ही रहा है, त्रीर इस चेत्र में भी इसने कोई ब्रच्छा कार्य नहीं किया है। सेन्ट्रल बैंकिंग इन्कायरी कमेटी के शब्दों में कि सहकारी साल समितियों के द्वारा कुल ग्रामीए त्रपृत्य के हल करने में कोई विशेष सहायता नहीं मिली है, उसका मुख्य कारण यह है कि इन समितियों की ग्रार्थिक स्थित इतनी श्रच्छी नहीं रही जिससे वे किसानों को पैतृक त्रस्य से मुक्त करने में श्रच्छी सहायता दे सकतीं। विभिन्न प्रान्तीय बैंकिङ्ग इन्कायरी कमेटियों ने भी कहा है किसानों की श्रावश्कतात्रों का बहुत थोड़ा ग्रंश ही इन समितियों द्वारा सहायता प्राप्त कर सका है। भारतीय जनसंख्या के केवल एक छोटे ग्रंग को ही भारतीय सहकारिता श्रान्दोलन से लाभ हुशा है।

इस आन्दोलन की किमयाँ—हमने देखा कि भारत में सहकारिता आन्दोलन ने काफी सफलतापूर्वक कार्य किया है, परन्तु इसका तात्पर्य यह नहीं कि इस आन्दोलन में सब गुर्ण ही गुर्ण हैं, उसकी कार्यपद्धित पूर्णरूपेण उत्तम रही है किन्तु ऐसा नहीं कहा जा सकता। हमारा सहकारिता आन्दोलन सर्वथा दोषरिहत नहीं रहा है, वह अभाव हीन नहीं रहा है। इस आन्दोलन में मुख्य रूप से निम्नलिखित दोष रहे हैं:—

- (१) निरीक्षण का अभाव।
- (१) पूँ जी की व्यवस्था में व्यर्थ की देरदार।
- (३) स्रप्रत्यच्च ऋग्।
- (४) समयानुकूल ऋण का न चुकाया जाना।
- (५) ऋण देने में पद्मपात तथा कुछ थोड़े से ही। श्रादमियों को ऋण देना।
- र्हे सरकारी, बैक्कों के तथा सहकारी अधिकारियों की बेईमानी तथा अकुशलता।

- सिमितियों के लिये श्रच्छे सदस्यों का न निर्वाचित किया जाना ।
- (८) बहुत बड़े चेत्र में सदस्यों का फैला होना।
- (E) पैतृक ऋण की व्यवस्था न करना।
- (१०) सहकारी समितियाँ का दोषपूर्ण संविधान।
- ( (११) स्रान्तरिक बुराइयाँ ।
  - (१२) एक या एक से ऋधिक प्रभावशाली सदस्यों का अनुचित हस्तत्त्वेप।
- ﴿१३) सद्स्यों में सिमिति की उन्नित का ध्यान न देना ।
  श्रान्दोलन की प्रगति में इनके श्रितिरिक्त कुछ श्रीर भी बाधाएँ थीं जैसे —
- \_(१) स्नान्दोलन को सरकार के ही हाथों में स्निधक रहना, जनता के स्नन्य स्नादिमयों को इसके लिये विशेष प्रोत्साहन का न मिलना।
  - (२) संगठन कर्तात्रों में ऋत्यधिक जोश का होना।
    - (३) महाजनों का प्रतिरोध ।
- (४) कुछ सदस्यों का कार्य में विशेष हाथ होना तथा अन्य लोगों के लिये अधिक स्थान न छोड़ना।
  - (५) चन्दों के एकत्रित तथा उनके वितरण की अव्यवस्था।

उपरोक्त कारणों के अतिरिक्त हमारे आन्दोलनों का सबसे बड़ा दोष यह रहा है कि लोगों में मितव्यियता का अभाव रहा है, साथ ही साथ ऐसे अनुभवी तथा कुशल लोगों का भी अभाव रहा है जो सहकारिता का अच्छा संगठन कर सकते।

उपरोक्त जो दोष हमने ऊपर देखे उनका मूल आधार मुख्य यह रहा है कि लोगों में सह-कारिता की भावना नहीं थी। पार्चात्य देशों में सहकारिता से कार्य करने की ओर जितना अधिक ध्यान दिया जाता है, उतना उससे होने वाले लाम की ओर नहीं। 'श्रपने समाज के लिये श्रपना सब स्वार्थ बिलदान कर दो, यह भावना वहाँ के लोगों में बहुत प्रवल रहती है। भारत में सहकारिता ने इस प्रकार की कोई सफलता नहीं प्राप्त की। भारत में इसके श्रसफल होने का मुख्य कारण यह है कि यहाँ पर कुछ उन परिस्थितियों या दशाश्रों का श्रभाव है जिनके कारण सहकारी श्रान्दोलन सफल होता है। जिन देशों में ये परिस्थितियों उपस्थित हैं, वहाँ सहकारिता सफल हुश्रा है, किन्तु जहाँ पर ये परिस्थितियाँ नहीं रही हैं वहाँ सहकारिता का बृद्ध नहीं पनप सका। भारत में सहकारिता की श्रसफलता का एक कारण यह भी है कि यहाँ परिमित दायित्व का श्रर्थ लोगों ने भली-भाँति नहीं समका।

सुधार के उपाय — ऊपर हमने देखा कि भारत में सहकारिता त्रान्दोलन को वह सफलता नहीं प्राप्त हुई जो उसे अन्य देशों में मिली है, वह यहाँ पर एक प्रकार से असफल ही हुआ है, उसकी असफलता के कारणों का उल्लेख भी हम ऊपर कर चुके हैं। अब हमें यह देखना है कि भारत में इस आन्दोलन को किस प्रकार सफल बनाया जा सकता है। प्रत्येक आदोलन की सफलता के लिये कुछ विशेष परिस्थितियों का होना अनिवार्य रहता है, बिना इन परिस्थितियों के उसकी सफलता की आशा नहीं की जा सकती।

जहाँ तक सहकारिता श्रान्दोलन का प्रश्न है, उसे डेनमार्क में खासी श्रन्छी सक्तता प्राप्त हुई है, इस देश में इस श्रान्दोलन की सफलता का मुख्य कारण वहाँ का श्रात्कृल वातावरण तथा परिक्षितियाँ ही हैं। सर जान रसेल ने यहाँ पर चार ऐसी परिस्थितियों का होना वतलाया है जिसके कारण श्रान्दोलन को श्रन्छी सफलता प्राप्त हुई है। वे परिस्थितियाँ निम्नलिखित हैं:—

(१) वहाँ की प्रामीण जनता में एकता है, जाति-पाँति को संकुचित भेदभाव नहीं है।

- (२) सारा कृषक वर्ग शिव्तित है।
- ्(३) वहाँ की जन-शिक्षण संस्थायें कृषकों को यह बतलाती हैं कि वे किस प्रकार श्रपने जीवन को श्रिधिक सुखमय बनायें, रहन-सहन के स्तर को ऊँचा करें। ये संस्थाएँ इन कृपकों के श्रन्दर सामूहिक उत्तरदायित्व की भावनाएँ भरती हैं।
- (४) वहाँ की सहकारी समितियाँ अधिकतया व्यापारिक समितियाँ हैं। वे किसानों से उसकी उपज खरीद कर उनके लिये उसका विकय करती हैं। डिपाजिटरों के रूप में वे समितियों के कोष में अच्छी रकम जमा करते हैं, सदस्यों को उधार दिया जाने वाला रूपया उन्हीं का रूपया होता है, इस लिये प्रत्येक ऋरणकर्ता अपना यह आवश्यक कर्त्तव्य समभता है कि वह यह रूपया समय पर चुका दे।

यदि हम भारत में इन चारों परिस्थितियों की क्रोर देखें तो हमें पता चल जायगा कि यहाँ ये चारों परिस्थितियाँ नहीं हैं। हमें भारत में इन परिस्थितियों को उत्पन्न करना है। भारत में सहकारिता अच्छी प्रकार से सफल हो सकती है, इस बात का परिचय हमें उसके कुछ राज्यों में होने वाले विकास से लग जाता है। बम्बई की कपास तथा गुड़ विकय समितियाँ, पंजाब की चकबन्दी समितियाँ, उत्तर प्रदेश व बिहार की गन्ना वितरण समितियाँ, बंगाल की सिंचाई समितियाँ, संसार की सर्वश्रेष्ठ समितियों की कोटि में आती हैं।

भारत के रिजर्व बैङ्क के कृषि सहकारी विभाग ने इन समितियों की दशा को सुधारने के लिए कुछ उपाय प्रस्तुत किए हैं। ये सुभाव निम्नलिखित है:--

- (१) पुरानी बकाया रकम को किश्तों द्वारा चुकाने की व्यवस्था की जाय तथा इसी बीच कृषि के लिये किसानों को नई साख दी जाय।
  - (२) जहाँ तक सम्भव हो सके केवल उत्पादक कार्यों के लिये ही ऋगा दिया जाय।
- (३) प्रारम्भिक साख समिति को बहु-उद्देश्य वाली समिति में परिवात्तत करने का प्रबन्ध किया जाय।
  - (४) सिमितियों के पास सुरिच्चित कोष की अञ्ञी व्यवस्था होनी चाहिये।
- (५) प्रारम्भिक समितियों को बैङ्किंग संबों में संगठित कर दिया जाय जिससे पूँजी, निरीक्षण; शिक्षण त्रादि कार्य जो त्राज कल बहुत सी संस्थात्रों के हाथ में हैं, एक ही संस्था के हाथ में रहें।
  - (६) कृषि की उपज की बिक्री के लिये विशेष ध्यान दिया जाय।
  - (७) केन्द्रीय तथा प्रान्तीय सहकारी बैङ्कां का पुनर्सगठन किया जाय।
- (८) ग्राम्य अर्थशास्त्र, बैङ्किंग तथा सहकारिता के सिद्धांतों के ग्राधार पर सहकारी विभागों के कर्मचारियों के अच्छे शिच्चण की व्यवस्था की जाय।
- (६) केन्द्रीय संस्थात्रों को धीरे-धीरे व्यक्तिगत सदस्यों को अपने से अलग करना चाहिये तथा इनको मुख्य रूप से सहकारी बनाना चाहिये।
- (१०) भूमि सुधार सम्बन्धी समस्यात्रों की पूर्ति के लिए त्राधिक समय तक की साख देने वाली एक केन्द्रीय संस्था की व्यवस्था की जाय।

सहकारी प्लानिङ्ग सिमिति का कथन है कि सहकारिता के विकास के लिए सरकार को चाहिये कि वह कुछ कड़ाई से कार्य करे, श्रान्दोलन पर श्रच्छा नियन्त्रण रखे तथा इसके प्रसार के लिए वह लोगों को बाध्य कर सके परन्तु यह बात सहकारिता के मूल सिद्धान्त के बिल्कुल विपरीत है।

इन वर्षों में राज्यों की सरकारें अन्दोलन के दोषों को दूर कर उसको सुसंगठित करने की दिशा में कियात्मक कदम उठा रही हैं। साल संस्थाओं का पुनर्गठन किया गया है। उनकी आगथक स्थिति के अनुसार समितियों का वर्गीकरण भी किया गया है। कुछ प्रदेशों में साल और विकय को मिलाने की खोर ध्यान दिया गया है जिसके अनुसार किसानों को इस शर्त पर ऋग दिया जाता है कि वे स्रापनी पैदावार सहकारी सिमिति के ही हाथों में बेचेंगे। सिमितियों के कार्यचेत्र को बढ़ा दिया गया है। लोगों को सहकारिता के सिद्धान्त से उसके लाम से परिचित कराने की स्रोर प्रयत्न किया जा रहा है। सिमितियों के शासन-व्यवस्था की शिचा के लिये शिच्चण संस्थास्त्रों की स्थापना की गई है। विभिन्न राज्यों के स्थाप कार्नों से सहकारी स्थान्नों के विकास के लिये स्थान्तों सहायता प्राप्त हुई है।

प्रमारत में सहकारिता का भविष्य—भारत में सहकारिता आन्दोलन की अभी तक जो प्रगति हुई है उससे हम यह निष्कर्ष निकाल सकते हैं कि भारत में सहकारिता के विकास के लिये अभी काफी चे ते हैं। इधर सहकारिता के विकास की कुछ मूल प्रवृतियों में काफी परिवर्तन हुआ है, जिनके आधार पर यह कहा जा सकता है कि भारतीय सहकारिता आन्दोलन ने अपने कदम को एक नवीन मोड़ की ओर उठाया है।

श्रमी तक यहाँ की सहकारी सिमितियों का उद्देश्य साख की व्यवस्था की श्रोर ही था, इन वर्षों में इस दिशा में परिवर्तन हुआ, सहकारी सिमितियों ने अपने कार्यंत्रेत्र को बढ़ाया, इन सिमितियों ने उत्पादन तथा वितरण के भी कार्यों में अच्छा सहयोग प्रदान किया। १६३८-३६ तथा १६४५-४६ में जब कि सहकारी साख सिमितियों की संख्या में ३२ ४ प्रतिशत वृद्धि हुई, तो गैर सहकारी सिमितियों में ६८ २ प्रतिशत वृद्धि हुई। मदरास में उपमोक्ता भण्डारों ने भी अच्छी प्रगति की है। इन सबकी वृद्धि का मुख्य कारण युद्धर्जनित परिस्थितियाँ ही थीं। युद्ध के परिणामस्वरूप अपने आवश्यकताओं की पूर्ति के लिये कितनी ही नवीन सहकारी सिमितियों का उदय हुआ। उदा-हरण के लिये बुनकर सिमितियाँ, दुग्ध विवरण सिमितियाँ, तथा अन्य कई प्रकार के यह उद्योग धन्धे वाली सिमितियाँ।

गाँवों में अब बहु-उद्देश्य वाली सिमितियों की स्थापना की ओर लोगों का ध्यान बढ़ता जा रहा है। सहकारिता आन्दोलन ने राष्ट्रीय योजनाओं के विकास में भी अच्छा हाथ बटाया है। इसके अतिरिक्त केन्द्रीय बुँकें व्यवसायी बैंकिंग की ओर अक रही हैं।

श्रमी उत्पादन की बृद्धि के लिये, पैदावार के कय-विकय के लिये तथा सहायक उद्योग-धन्धों के विकास के लिये तथा दलालों श्रीर श्रावृतियों श्रादि की कड़ी तोड़ देने के लिये सहकारी सिमितियों की स्थापना की श्रीर श्रावश्यकता है। विकय सिमितियों द्वारा किसान को श्रपनी उपज का श्रच्छा मूल्य मिल सकता है। धी- दूध सिमितियों तथा फल उत्पादकों के संघों की स्थापना के लिये भी काफी स्थान है। चमड़ा कमाने, शहद की मिक्खियों के पालने, मुर्गियों को पालने, सिल्क, सींव तथा हिड्डियों, तेलघानी, साखन बनाने, खिलौने बनाने इत्यादि के सहकारिता के श्राधार पर विकास करने के लिये काफी त्रे हैं। सहकारी हाउसिंग सिमितियों के लिये भी काफी जगह है। श्रमी तक साख ने कृषकों के जीवन के केवल एक श्रंग के विकास के लिये ही मुविधाएँ प्रदान की हैं, श्रब हमें बहु-उद्देश्य सहकारी सिमितियों की स्थापना करके कृषकों के श्रार्थिक जीवन का सर्वोगीण विकास करना है।

सहकारिता त्रान्दोलन के द्वारा देश का सामाजिक उत्थान भी सरलता से किया जा सकता है। भारत में सहकारिता कानून में कुछ द्रव्य सामाजिक उत्थान के कार्यों में लगाने की अनुमति दी गई है। अतएव भारत की कुछ सहकारी समितियाँ स्वास्थ्य सुधार, शिचा प्रसार आदि के कार्यों के लिये भी आर्थिक सहायता प्रदान कर रही हैं। इस दिशा में वम्बई की विद्या प्रसारक सहकारी समाज का नाम मुख्य है। परन्तु अभी तक भारत में सामाजिक विकास सम्बन्धी समितियों ने विशेष उन्नति नहीं की है। इस चेत्र में जितना कार्य पश्चिमीय सहकारी समितियों ने किया है, उतना हमारे देश की नहीं। प्रायः सभी पश्चिमीय देशों में सहकारिता आन्दोलन का सामाजिक विकास

से विनिष्ट सम्बन्ध रहा है। वहाँ सामाजिक एवं सांस्कृतिक विकास के लिए अच्छा धन ज्यय किया जाता है। इंगलैएड में सहकारी सिमितियों द्वारा १५०,००० पौएड से लेकर २००,००० पौएड तक दातव्य या धर्माथ कार्यों में ही व्यय कर दिया जाता है। अमेरिका में भी सहकारिता के आध्यात्मिक तथा सामाजिक विकास के लिये बड़ा महत्व दिया जाता है। भारत में सहकारिता द्वारा सामाजिक विकास की बड़ी सम्भावनाएँ हैं। भारत गांवों का देश है और इन गाँवों की उपेद्धा हम बहुत दिन से करते चले आ रहे हैं। हमारे गाँव अशिवा, मूर्व्वता तथा निर्धनता के केन्द्र है। अब वे दिन दूर नहीं जब कि हमारी सहकारी सिमितियाँ हमारे इन आमों का सर्वीगीए विकास कर देश को समृद्ध के पथ पर अग्रसित होने के लिये सहायता प्रदान करेंगी।

सहकारिता के विकास की योजनायें — भारत के प्रायः सभी राज्य श्रपने-श्रपनें प्रदेशों में सहकारिता के विकास के लिये श्रच्छा प्रयत्न कर रहे हैं। सहकारिता श्रान्दोलन की दृद्धि के लिए तथा उनको श्राधिक शक्ति सम्पन्न बनाने के हेतु कई योजनाश्रों का निर्माण हो चुका है। बहु-उद्देश्य वाली सहकारी समितियों के विस्तार को श्रीर भी श्रिधिक प्रोत्साहन दिया जा रहा है। बम्बई सरकार ने ऐसी योजना बनाई है जिसके श्रनुसार श्राने वाले १५ वर्षों में ६० प्रतिशत प्रामीण जनता को बहु-उद्देश्य वाली सहकारी समितियों से लाभ मिलने लगेगा। उत्तर प्रदेश में भी कितने ही ग्रामों में सहकारिता के कार्यों का श्रच्छा विकास किया जा रहा है। १६४८-४६ के श्रन्दर ही लगभग पाँच हजार बहु-उद्देश्य वाली समितियों का संगठन किया जा रहा है। इसके श्रातिरिक्त श्रन्य श्रीर योजनाएँ बन रही हैं।

### चौदहवाँ परिच्छेद

## राज्य और कृषि

भारत जैसे कृषि प्रधान देश में जहाँ का कृषक वर्ग आर्थिक दृष्टि से निर्धन तथा शैक्षिण दृष्टि से दिर हैं, वहाँ पर कृषि के विकास का सारा उत्तरदायित्व राज्य के ही कन्धों पर आ जाता है। भारतीय कृषि के सम्बन्ध में हमारी सरकार ने जो कुछ किया है तथा जो कुछ कर रही है, उसके सम्बन्ध में हम पिछले पृष्ठों में प्रकाश डाल चुके हैं। सरकार ने सिंचाई के लिए अच्छी सुविधाएँ प्रदान की हैं, उसने सड़कों तथा रेल मार्गों के निर्माण से यातायात की अच्छी व्यवस्था कर दी है, कृषि के विकास के लिए उसने साख या पूँजी की भी सुविधा किसान को प्रदान की है, उसने जमींदारों तथा महाजनों के अत्याचारों से कृषकों की रचा करने लिए कान्तों का निर्माण कर दिया है, कृषि के मुख्य ग्रंग किसान के दोरों की नस्ल आदि सुधारने के लिए भी उसने अच्छा कार्य किया है। प्रामीण चेत्रों में शिचा के प्रचार व प्रसार के लिए सरकारी शिचा-विभागों ने भी अच्छा कार्य किया है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारत सरकार कृषि की दशा सुधारने के लिए समय-समय पर काफी प्रयत्न करती रही है। सरकार ने उपरोक्त कार्यों के त्रातिरिक्त इस दिशा में कुछ त्रौर भी ग्रच्छे कार्य किए हैं, इन पर हम यहाँ कुछ विस्तारपूर्वक विचार करेंगे:—

(१) कृषि करने की पद्धित के विकास से सम्बन्धित कार्य — ये कार्य मुख्यतया पान्तीय सरकार केन्द्रीय सरकार तथा संस्थात्रों की सहायता से करती हैं। सरकार के इन कार्यों के ज्ञन्तर्गत — (अ) कृषि के लिए उत्तम बीज, खाइ, श्रीजार, पौधों के रोगों को दूर करने के उद्मय श्रादि, (ब) कृषि विभाग के लिए श्रच्छे कर्मचारियों श्रादि की शिल्ला की व्यवस्था (स) तथा कृषि सम्बन्धी जो श्रनुसन्धान किए गए हैं उनके परिणामों का जनता में प्रचार व प्रसार सम्बन्धी कार्य श्राते हैं।

भामों का पुनर्निर्माण ( Rural Reconstruction )—सरकार के इस कार्य का चेत्र काफी विस्तृत है। इसका उद्देश्य आमों के सर्वतोमुखी विकास से है। आमीर्यों के आर्थिक, नैतिक व मानसिक स्तर को ऊंचा उठाने का कार्य इसके अन्तर्गत आता है। सरकार इस कार्य की पूर्ति के ब्रिस एक अलग विभाग की स्थापना करती है।

(१) दुर्भिन्न निवारण रीति (Famine Relief Policy)—वर्षा के न होने, अत्यधिक वर्षा के कारण या अन्य कुछ दैवी प्रकोषों के परिणामस्वरूप कभी-कभी जनता को भीषण अन्न संकट का सामना करना पड़ता है, अ्रतः सरकार का यह कर्तन्य हो जाता है कि वह जनता को इस संकट से मुक्त करे। इसके लिए सरकार सदैव सतर्क रहती है।

भू-राजस्व सम्बन्धी नीति (Land Revenue Policy)—इसके अन्त-गीत सरकार जो कुछ कृषक से अपने कर्तंन्यों की पूर्ति के लिए माँगती है, वह आता है। जब कि कृषि की पैदावार अच्छी स्थिति में नहीं होती तो सरकार किसान के लगान कम कर देती है या उसे इस भार से बिल्कुल ही मुक्त कर देती है।

राज्य की कृषि सम्बन्धी नीति—शताब्दियों से कृषि के सम्बन्ध में हमारी सरकार की जो नीति रही है, उससे कृषि के विकास की आशा करना दुराशा मात्र थी। जब भारत में अंगरेजों ने पदार्पण किया, तभी से उनका मुख्य उद्देश्य अपने वाणिज्य-व्यवसाय की उन्नति करना था न कि

यहाँ की कृषि की। १८५७ के महान विष्तव के पूर्व तक ईस्ट इिएडया कम्पनी की जो नीति रही उससे हमारी कृषि को जो ब्राघात पहुँचा वह किसी से छिपा नहीं। १८५७ के पश्चात् जब कि शासन-सत्ता कम्पनी के हाथ से इंगलैंग्ड के सम्राट के हाथ में ब्रा गई तब ब्रंगरेजों का उद्देश्य मात में मुख्य रूप से शासन सम्बन्धी एकस्त्रता स्थापित करना रह गया, सरकार ने भारतीय कृषि के विकास की ब्रोर कुछ भी ध्यान न दिया। जब १६ वीं सदी के ब्रान्तिम भाग में भारत में दुर्भिन्तों का ब्रान्तित प्रकोप होने लगा तब ब्रिटिश सरकार की ब्राँखें खुलीं ब्रौर उसे इस दिशा में ब्रुपनी नीति में कुछ परिवर्त्तन करना पड़ा। १८८०, १८६८ तथा १६०१ के दुर्भिन्त कमीशनों तथा १६०३ के सिचाई कमीशन ने भारत की कृषि सम्बन्धी स्थिति को मुधारने के लिए सरकार के सन्मुख ब्रुपने कुछ ब्रुप्तूल्य मुभाव पेश किए। परन्तु ब्रुप्ती तक सरकार का मुख्य ध्यान किसानों को दुर्भिन्त के प्रकोप से बचाने के लिए लगान की छूट तथा तकावी ऋण ब्रादि की व्यवस्था करना ही था, ब्रुन्थ बातों की ब्रोर उसने बिल्कुल ध्यान ही न दिया।

बीसवीं शताब्दी के प्रारंभिक भाग में सरकार ने त्रपनी कृषि सम्बन्धी नीति में कुछ परिवर्त्तन किया । इस बात का पता उसके द्वारा पास किए हुए १६०४ के सहकारिता कानून, १६०५ में स्थापित होने वाले केन्द्रीय तथा प्रान्तीय कृषि विभागों, तथा १६०६ में अखिल भारतीय कृषि सेवाओं के पुनर्गठन, से लग जाता है। १६१६ के संविधान द्वारा कृषि एक प्रान्तीय विषय हो गया था, श्रतः केन्द्रीय सरकार का मख्य कार्य का केवल निरीक्षण, निर्देशन तथा नियंत्रण करना ही रह गया। इधर व्यर्थामाव के कारण प्रान्तों में भी कृषि के विकास के लिए कोई विशेष कार्य नहीं किया जा सका। १९३७ के बाद जब प्रान्तों में स्वायत्त प्रशासन की स्थापना हुई, स्त्रौर कांग्रसी मंत्रिमएडलों का निर्माण हुत्रा तो इस च्रेत्र में काफी कार्य हो जाने की त्राशा की गई थी परन्तु थोड़े ही समय में, इन मंत्रिमण्डलों के पदत्याग के कारण इस कार्य में फिर रुकावट ग्रा गई। द्वितीय महायुद्ध के समय तथा उसके बाद में होने वाले श्रन्नाभाव के परिणामस्वरूप हमारी कृषि सम्बन्धी समस्या की श्रीर सरकार का ध्यान त्राकर्षित होना स्वामाविक था। भारत के भीषण त्रात्राभाव को दूर करने के लिए हमारी राष्ट्रीय सरकार ने एक अच्छा कियात्मक कदम उठाया है। इस ओर अब जितना ध्यान दिया जाने लगा है उतना इसके पूर्व कभी भी नहीं दिया गया। ऋपने इस खाद्य संकट को दूर करने के लिए सरकार ने कई योजनात्रों का निर्माण करवाया है। प्रायः सभी राज्यों में कृषि के विकास के लिए. सिंचाई की कोई न कोई योजना कार्यान्वित की जा रही है। 'त्राधिक अन्न उपजाओ आन्दोलन' के लिए सभी राज्यों की सरकारें अच्छा प्रयत्न कर रही हैं। हमारा मुख्य उद्देश्य भारत में खाद्य संकट को दूर कर स्रन्न की स्रच्छी व्यवस्था कर देना है। स्रभी तक कृषि की उन्नति सम्बन्धी प्रगति के न होने का एक ख्रौर फारण रहा है, वह यह कि १६१६ के सुधार कानून के पश्चात से कृषि के विकास का उत्तरदायित्व प्रान्तीय सरकारों के हाथ में आ गया, परन्तु राजस्व के मुख्य स्रोत केन्द्रीय सरकार के ही हाथ में रहे. श्रौर प्रान्तीय सरकारों को मुख्य रूप से भूमि के लगान श्रादि की श्राय पर ही निर्भर रहना पड़ा। इस स्रोत से होने वाली त्राय इतनी ऋषिक नहीं थी जिससे कृषि का ऋच्छा विकास किया जा सकता। तो फिर यदि प्रान्तों या राज्यों की सरकारें कृषि के विकास के खिए अधिक कार्य नहीं कर सकीं तो उसमें कोई आश्चर्य की बात नहीं। अधिक से अधिक जो कुछ उन्होंने दिया, वह किसानों की जमींदारों तथा महाजनों के अत्याचारों, से रज्ञा करने के लिए कुछ वैधानिक उपाय ही थे। इससे ऋधिक और वे क्या कर ही सकते थे।

गत दों महायुद्धों के मध्य में कृषकों की स्थिति को सुधारने का जो सबसे महत्वपूर्ण प्रयुत्त हुन्ना, वह 'शाही कृषि कमीरान' (Royal Commission on Agriculture) की स्थापना की। श्रातपूर्व यहाँ पर इसके संन्वन्य में कुछ बात जान तेना आवश्यक है।

शाही कृषि कमीशन—(The Royal Commission on Agriculture)—ब्रिटिश भारत की कृषि सम्बन्धी स्थिति का ज्ञान प्राप्त करने के लिए तथा गाँवों की ब्रार्थिक स्थिति का परिचय प्राप्त करने के लिए, कृषि के विकास, तथा ग्रामीण जनता के ब्रार्थिक उत्थान के लिए सुकाव पेश करने के लिये १६२६ में शाही कृषि कमीशन की नियुक्ति की गई थी। इनके ब्रातिरिक्त कुछ विषयों पर विशेष खोज करना भी उसका कार्य था। वे विषय निम्नलिखित हैं:—

- (त्र) कृषि तथा पशुत्रों त्रादि की दशा को सुधारने के लिए, कृषि सम्बन्धी त्रांकड़ों की व्यवस्था, ब्रच्छी तथा नई फसलों के प्रचार सम्बन्धी स्थिति, दुग्धशालात्रों त्रादि की दिशा में उस समय क्या प्रयत्न किए जा रहे थे, इस बात का पता लगाना।
- ( ब ) कृषि की पैदावार की बिक्री तथा यातायात के तत्कालीन साधनों की दशा की जानकारी प्राप्त करना ।
- (स) इस बात का पता लगाना कि कृषि के विकास के लिए कृषकों को पूँजी कैसे प्राप्त हो रही है।
  - (द) प्रामों के उत्थान, कृषकों के कल्याण के लिए मुख्य मुम्ताव उपस्थित करना।

भूमि के बन्दोबस्त तथा उसकी मालगुजारी सम्बन्धी समस्यात्रों को कमीशन के कार्य-त्तेत्र के ब्रान्तर्गत नहीं सम्मिलित किया गया, ब्रातः कमीशन ने इन विषयों पर ब्रापने विशोष विचार नहीं प्रगट किये। कमीशन ने १६२८ में ब्रापनी एक विस्तृत रिपोर्ट पेश की।

इस कमीशन ने भारत में कृषि के विकास के लिए जो सुमाव या परामर्श दिए हैं, वे काफी महत्वपूर्ण हैं। इसने प्रामों के पुनर्निर्माण, प्रामीण शिक्षा, सहकारिता, कृषि की पैदावार की बिकी, सिंचाई, किसान के ढोरों की नस्ल सुधारने के उपाय, खेतों की चकवन्दी ख्रादि पर ख्रपने ख्रमूल्य विचार उपस्थित किए हैं। कृषि के व्यवसाय को ख्रौर ख्रिषक लाभदायक बनाने के लिए कमीशन ने यह सुमाव पेश किया कि कृषकों को अपने दृष्टिशेण को ख्रिषक उत्तर तथा विशाल बनाना होगा। कमीशन का कहना था कि प्रामों तथा ग्रामवासियों की सभी समस्याख्रों को हल करने के लिए सरकार स्वयं विशोष प्रयत्न करे। ग्रामीण जनता भी सरकार को ख्रपना सहयोग प्रदान कर गाँवों का सर्वांगीण विकास करे। कमीशन ने कृषि सम्बन्धी कार्यों के ख्रन्वेषण के लिए एक 'शाही परिषद' (Imperial council) की स्थापना की ख्रोर भी विशोष जोर दिया था।

्र प्रमन्तीय कृषि विभागों के कार्य%—हम ऊपर कह चुके हैं कि कृषि के विकास के लिए मुख्य प्रयत्न करने का उत्तरदायित्व राज्यों या प्रान्तों की ही सरकारों पर है, केन्द्रीय सरकार का तो कार्य केवल राज्यों के इन कार्यों का निरीच्या तथा निर्देशन करना है।

प्रान्तीय कृषि विभागों के मुख्य काय निम्नलिखित हैं :--

- कृषि सम्बन्धी शिच्ना की व्यवस्था।
- (२) कृषि सम्बन्धी अनुसन्धानों का प्रबन्ध ।
- (३) कृषि के विकास के लिए प्रचार श्रादि करना।
- (४) कृषि के विकास के कुछ विशेष प्रयत्न करना।
- ( ५) उत्तम बीज, श्रौजार तथा कृत्रिम खाद का वितर्ण । यहाँ पर इनमें से प्रत्येक पर विस्तार पूर्वक विचार करेंगे ।

श्रद्ध सम्बन्ध में विशेष जानकारी के लिए पढ़िये-'State Aid to Agriculturist in India'.

कृषि सम्बन्धी शिचा (Agricultural Education) कृषि के विकास के लिए तत्सम्बन्धी शिचा की व्यवस्था करना भी काफी महत्वपूर्ण है। बम्बई राज्य में कृषि की व्यावहारिक शिचा प्रदान करने के लिए कृषि माध्यमिक विद्यालयों की स्थापना की गई है, इसमें शिचा पाए हुये शिचार्थियों से यह आशा की जाती है, कि वे अपना पाठ्यक्रम समाप्त करने के पश्चात् आमों में जाकर भूमि का विकास करेंगे। कुछ अन्य राज्यों में, माध्यमिक कचाओं में विद्यार्थियों को कृषि की शिचा दी जाती है। कृषि की विशेष वैज्ञानिक शिचा देने के लिए पूना, कोयम्बटूर, नागपुर, प्रयाग तथा कानपुर में कृषि कालेज हैं। दिल्ली की कृषि अनुसंघानशाला में कृषि के पोस्ट प्रेजुएट विद्यार्थियों के लिए शिचा की अच्छी व्यवस्था है। अभी तक इन कालेजों से शिचा पाकर विद्यार्थियों का मुख्य ध्यान कृषि-विभागों में अच्छी नौकरी प्राप्त करना रहा है, अभी ऐसे विद्यार्थी विल्कुल ही नहीं निकले जो कृषि की शिचा प्राप्त करने के पश्चात् स्वयं कृषि कार्य करते।

इन कृषि कालेजों में सैद्धान्तिक तथा व्यावहारिक दोनों प्रकार की शिक्षा की व्यवस्था है। ये कालेज कृषि सम्बन्धी समस्याओं पर कुछ अनुसंधान का भी कार्य करते हैं। यह अनुसन्धान का कार्य या तो वे स्वतंत्र रूप से करते हैं अथवा भारतीय कृषि अनुसन्धान परिषद के नेतृत्व में। इनके अनुसन्धान सम्बन्धी कार्यों के अन्तर्गत उत्तम प्रकार के बीजों का उत्पन्न करना, फसलों के रोगों के लिए नवीन उपाओं की खोज करना, उत्तम औजारों तथा खाद के विषय में आविष्कार करना है।

कृषि अनुसंधान संस्था (Agricultural Research)—शाही कृषि कमीशन के सुभाव के अनुसार १६२६ में 'शाही कृषि अनुसन्धान परिषद' (Imperial Council of Agricultural Research) की स्थापना की गई थी। इस परिषद का उद्देश्य समस्त भारतन्वर्ष में कृषि अनुसन्धान सम्बन्धी कार्यों का निर्देशन व नियंत्रण करना, ब्रिटिश साम्राज्य व अन्य देशों में होनेवाले कृषि अनुसन्धान सम्बन्धी कार्यों एवं अनुसन्धान संस्थाओं से सम्बन्ध स्थापित करना है। इस परिषद के मुख्य दो अङ्ग हैं। एक तो प्रशासन-कर्चा समिति (गवर्निङ्ग बाडी) तथा दूसरी सलाहकार समिति (एडवाइजरी बोर्ड)। गवर्निङ्ग बाडी का कार्य परिषद का प्रशासन आदि करना है तथा सलाहकार समिति का कार्य (एडवाइजरी बोर्ड) अनुसन्धान के लिये आए हुए प्रस्तावों का परीवृण कर उन्हें शासक-समिति (गवर्निङ्ग बाडी) के समन्न उपस्थित करना है।

परिषद अनुसन्धान कार्यों के लिए वजीफे या छात्रवृत्तियों आदि के देने की भी व्यवस्था करती है। यह परिषद प्रत्यक्त रूप से अनुसन्धान के कार्यों को नहीं करती परन्तु दो विषयों में वह प्रत्यक्त रूप से नियंत्रण रखती है। एक तो उत्पादन के लागत के विषय में, जिसमें मुख्य रूप से कपास तथा गन्ने का नियंत्रण है तथा दूसरे कृषि के प्रयोगों के आंकड़ों के नियंत्रण में। इस परिषद की बहुत सी योजनाओं को कितनी ही संस्थाओं द्वारा कार्यान्वित किया गया है और काफी मात्रा में कार्य को पूरा किया जा चुका है।

रसेल महोदय ने अपनी रिपोर्ट में परिषद की स्थिति को मुधारने के लिये कई सुभाव पेश किए थे। उसके अनुसार कृषि अनुसन्धान परिषद ने वर्तमान कृषि के प्रचार आदि कार्यों के परीव्या का कार्य प्रारम्भ किया है। वह एक योजना कार्योन्वित कर रही है जिसके अनुसार कृषि के विकास के लिए जितने भी प्रयोग किए गए हैं तथा इनका कृषक की आय तथा भूमि पर क्या प्रभाव पड़ा है, इसका पता लगायेगी। कृषि सम्बन्धी जितने भी सुधार कार्य हुए हैं उनका प्रयोग किसान स्वयं अपने हाथों से करेंगे।

अनुसन्धान कार्यों के परिणामों से लोगों को अवगत कराने के लिए एक मासिक पत्रिका भी प्रकाशित की जाती है। परिषद ने ग्राम्य जीवन को उन्नत बनाने के लिए तथा भारतीय कृषि पशुस्रों की ,स्थिति सुधारने के लिए काफी प्रयत्न किया है।

लगभग सवा करोड़ रुपये का व्यय कर परिषद ने गत बीस वर्षों में धान, गेहूँ त्रादि की क्सलों को काफी त्राच्छा बना दिया है जिससे लगभग २६ करोड़ की त्राय हुई है। परिषद ने चावल की एक किस्म में सुधार किया है जिससे केवल छत्तीस गढ़ के इलाके में २०,००,००० मन धान की बचत हुई है। गेहूँ की भी फसल को नष्ट होने से बचाने के लिए प्रयत्न किया जा रहा है, वर्ष भर में लगभग छै करोड़ रुपये की मूल्य का गेहूँ गेरुत्रा (Rust) से नष्ट हो जाता है। परिषद के प्रयत्नों से ज्वार की फसल में २० प्रतिशत तथा बाजार में ३० प्रतिशत की वृद्धि हुई है। मक्का की फसल को भी सुधारने के लिए प्रयत्न किए गए हैं। कुछ राज्यों में फलों के उत्पादन की भी योजनात्रों को कार्यान्वित किया जा रहा है। विभिन्न प्रकार की खादों के विषय में भी श्रतुसन्थान किया गया है। उत्तर प्रदेश तथा क्रश्मीर में लगभग ७० प्रतिशत पैदावार में वृद्धि अमोनियन सलफेट के ही कारण हुई है, खादों में सबसे त्राधिक लाभ खली की खाद से हुन्ना है जिससे ११० से लेकर १६० प्रतिशत तक ही वृद्धि हुई है, हरी खाद से भी शत प्रतिशत लाभ हुन्ना है।

पशुस्रों की दशा को सुधारने के लिए १०० से भी स्रार्थिक योजनास्रों को कार्यान्वित किया जा रहा है। पशुस्रों की दूषित बीमारियों जैसे रिन्डरपेस्ट स्त्रादि से रज्ञा करने के लिए भी प्रयत्न किया गया है। सभी राज्यों में पशुस्रों की बीमारियों के निरीज्ञण के लिए स्रधिकारियों की नियुक्ति की गई है। भेड़ों की सबसे भयंकर बीमारी जिसे गिक्कर कहते हैं, उसको दूर करने के लिए स्रच्छी स्त्रौषि का स्राविष्कार हो गया है। पशुस्रों की नस्ल सुधारने स्त्रादि के सम्बन्ध में भी स्रच्छा प्रयत्न किया गया है।

मेंड़ों के पालन-पोष्रण सम्बन्धी अनुसन्धानों के परिणामस्वरूप अच्छी किस्म के ऊन के भी प्राप्त होने में सुविधा हो गई है। दूध के धन्धे के विकास के सम्बन्ध में भी काफी प्रयोग किए जा चुके हैं, शुद्ध घी में बनस्पति घी की मिलावट को रोकने के लिए भी प्रयोग किए गए हैं।

परिषद ने कुछ गाँवों की आर्थिक दशा को सुधारने के लिए भी प्रयत्न किये हैं।

३१ जनवरी १६४६ में होने वाले अपने अठारवें अधिवेशन में, परिषद की शासन कर्ता सिमिति ने कृषि अनुसन्धान सम्बन्धी कार्यों के विषय में कुछ महत्वपूर्ण निर्णय किए थे। इन से प्रादेशिक अनुसन्धानशालाओं की स्थापना, फसलों की पैदावार से सम्बन्धित आंकड़ों की अच्छी जानकारी प्राप्त करना, तथा अनुसन्धान के परिणामों का पता लगाने के लिए एक सूचना व्पूरी की स्थापना आदि कुछ मुख्य थे।

उपरोक्त विवरण से कृषि-अनुसन्धान सम्बन्धी कार्यों के विषय में कुछ परिचय मिल गया होगा। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि भारत में कृषि के अनुसन्धान सम्बन्धी जो कुछ भी कार्य हुआ है, वह बहुत सन्तोषजनक नहीं है। हमारी इस कृषि अनुसन्धानशाला से किसानों को विशेष लाभ नहीं प्राप्त हुआ है।

श्रतएव इस बात की श्रतीय श्रावश्यकता है कि कृषि श्रनुसन्धान कार्यों का खूब प्रचार श्रीर प्रसार किया जाय। श्रभी तक जो भी श्रनुसन्धान कार्य हुशा है, उसका कृषक तथा कृषक के खेतों से विशेष सम्बन्ध नहीं रहा है। जितने भी प्रयोग किए गए हैं वे सब किसान के खेतों से दूर श्रलग प्रयोगशालाश्रों में ही किये गए हैं। इसके श्राविस्कि हमारे श्रनुसन्धान सम्बन्ध कार्यों का एक श्रीर दोष यह रहा है कि जितने भी श्रनुसन्धान किये हैं उनमें उनके श्रार्थिक महत्व की उपेता ही की गई, इस बात का ध्यान नहीं रखा गया कि इन श्रनुसन्धानों से होने वाले परिणाम किसानों के

लिये त्रार्थिक दृष्टि से त्राधिक उपयोगी होंगे या नहीं। त्रावश्यकता इस बात की है कि जितने भी हमारे त्रानुसन्धान कार्य हों, उनका प्रयोग में लाना साधारण कृषक के लिए विशेष खर्चेलू न पहें, वृषक त्रासानी से उनसे लाभ उठा सके।

विकास आयोग—( Development Commission ) रसेल रिपोर्ट में यह भी सुकाव पेश किया गया था कि एक विकास आयोग या कमीशन की भी स्थापना की जाय। इस आयोग या कमीशन का उद्देश्य प्रामवासियों के रहन-सहन के स्तर को ऊँचा उठाना होना चाहिये। इस कमीशन को निम्निलिखित समस्याओं को सुलक्षाने की और ध्यान देना चाहिए:—

- (१) मिही की दशा सुधारना, भूमि के कटाव स्त्रादि की रच्चा करना।
- (२) अच्छी फसलों की व्यवस्था करना, चरागाहों का प्रवन्ध करना, आर्थिक जांचों के आधार पर ग्राम्य विकास के कार्य का संचालन करना।
- (३) प्रयोगशाला तथा साधारण कृषकों के बीच सम्बन्ध स्थापित कर एक दूसरे को आवश्यक जानकारी से अवगत कराना ।
  - (४) वृत्तों तथा फसलों के लिए उत्तम बीजों के वितरण की व्यवस्था करना!
  - (५) गाँवों की सड़कों का विकास करना।

श्रान्तां के कार्यों का प्रचार व निद्श्यन हम ऊपर कह चुके हैं कि कृषकों को श्रान्तां के कार्यों से श्रावगत कराने के लिए सरकार को यथेष्ट प्रयत्न करना चाहिए। इसके लिए यह श्रावश्यक है कि कृषकों के निज के खेतों में या सरकारी फार्मों में कृषि के श्रानुसन्धानों के परिणामों का निदर्शन कराया जाय। निदर्शन के श्रातिरिक्त उसके प्रचार के लिए श्रीर भी काफी प्रयत्न करना चाहिए। श्राजकल सरकार उत्तम बीजों का श्रापने फार्मों में प्रयोग कर किसानों को उनकी उपयोगिता से परिचित कराती है। श्राधुनिक कृषि-यंत्रों का निर्माण भी सरकार श्रापने ही नियंत्रण में कराती है। सरकार किसानों को उत्तम बीज, खाद, श्रीजार श्रादि देने के लिए गोदाम स्थापित करती है। सहकारी समितियों द्वारा भी कृषकों को श्रानुसन्धान कार्यों के परिणामों से परिचित कराया जाता है। कृषि विभाग श्रापने चेत्र के श्रान्तर्गत किसानों के लिए बाजार, हाटों व प्रदर्शिनियों का संगठन करता है तथा इनमें कृषि की नवीन खोजों से किसानों को परिचित कराता है।

कृषि-विकास के कुछ विशेष प्रयत्न—जैसा कि ऊपर कहा जा चुका है कि कृषि के विकास के लिए सरकार सिंचाई की व्यवस्था करती, उत्तम बीज, श्रच्छे श्रीजार तथा बढ़िया खाद का वितरण करती, भूमि को कटाव श्रादि से रोकती, श्रच्छी पैदावार के लिए वैज्ञानिक श्रनुसन्धान करती, फसलों को कीड़ों श्रादि से बचाने के कुछ श्रीर प्रयत्न करती है। इन विषयों पर हम यहाँ कुछ विशेष प्रकाश डालेंगे।

सरकार के प्रयत्नों के फलस्वरूप गन्ने वाली कुल भूमि का ८० प्रतिशत तथा जूट का ४० प्रतिशत भाग उत्तम बीजों से उत्पादित होता है। व्यापारिक पसलों के लिए सरकार इस बात का ध्यान रखते हुए उनका विकास करती है, कि उनकी अधिक से अधिक बिक्री हो तथा जो फसलों खाद्य पदार्थों की होती है, उनमें यह ध्यान रखा जाता है कि उनमें अधिक से अधिक पोषक तत्व हों। सरकार ने इसके लिए कि हमारी खाद्य फसलों में पोषक तत्व का अभाव न हो, एक विशेषज्ञ की नियुक्ति की है। सरकार को चाहिए कि वह फसलों तथा सिक्जियों के अधिक से अधिक उत्पादन का प्रयत्न करे। फलों की रह्या के लिए तथा उनसे अचार व मुरब्बा आदि बनाने के सहायक धन्धों की स्थापना के लिए भी सरकार को पोत्साहन प्रदान करना चाहिए।

जहाँ तक फसलों के रोगों का सम्बन्ध है सरकार ने इस दिशा में अच्छी सफलता प्राप्त की है। भारत सरकार ने ऐसी विधियों का निर्माण कर दिया है। जिसके अनुसार रोगी पौधों को एक

स्थान से दूसरे स्थान में नहीं मेजा जा सकेगा, पौधों को रोगों से मुक्त करने के कुछ श्रौर भी प्रयत्न किये गए हैं। परन्तु श्रभी तक इस दोष से हम पूर्णरूप से मुक्त नहीं हुए हैं, इस चेत्र में हमारी केन्द्रीय सरकार को श्रौर प्रयत्न करना चाहिए।

सरकार ने सिंचाई के लिए भी ग्रच्छा प्रयत्न किया है, इस विभाग का विस्तारपूर्वक विवेचन हम एक श्रालग श्रध्याय में कर चुके हैं, श्रातः यहाँ पर हमें विशेष नहीं कहना है। सरकार किसानों को उत्तम खाद देने के लिए भी काफी प्रयत्न कर रही है। सरकार ने सिंदरी नामक स्थान में खाद तैयार करने का श्रपना एक श्रालग कारखाना खोला है। जहाँ तक श्रालगों या कृषि-यंत्रों का सम्बन्ध है सरकार नवीन प्रकाश के यंत्रों का निर्माण करवा रही है जिससे कृषि में काफी सहायता प्राप्त हो सके। इस दिशा में भी काफी कार्य किया जा चुका है।

राज्य द्वारा देश की कृषि को क्या सहायता प्राप्त हुई, प्राचीन सरकारों ने इस दिशा में क्या कार्य किया है इस सम्बन्ध में रिजर्व वे क ने अपनी एक प्रकाशित पुस्तिका में अच्छा प्रकाश डाला है। इसके अनुसार प्रान्तीय सरकारों ने इस चे त्र में जो कुछ कार्य किए हैं, वे संचे प में ये हैं:—

- (१) ऋग लेन-देन के नियंत्रण के लिए कानूनों का निर्माण;
- (२) भूमि के बन्दोबस्त में सुधार;
- (३) अधिक अन्न उपजाओ आन्दोलन की योजनाओं का निर्माण तथा इनको कार्यान्वित करने के लिए सहायता देना;
  - (४) सिंचाई की योजनात्रों को कार्यान्वित करना;
  - (५) किसानों को खाद, उत्तम बीज स्त्रादि देने की व्यवस्था करना;
  - (६) किसान के ढोरों की दशा सुधारना; तथा
  - (७) फल तथा तरकारियों के ऋधिक उत्पादन का प्रयत्न करना ।

इन प्रयत्नों का परिणाम—इस प्रकार हम देखते हैं कि केन्द्रीय कृषि परिषद तथा प्रान्तीय कृषि विभागों के सम्मिलित प्रयत्नों से कृषि सम्बन्धी स्थिति में काफी सुधार हुआ है। इनकें प्रयत्नों के फलस्वरूप कृषि करने की अधिक उपयोगी प्रणाली का प्रचार हो गया है, फसलों की अच्छी किस्में होने लगी हैं, फसलों की अच्छी ढंग से काटा जाने लगा है, फसलों की टिड्डियों आदि से रहा के भी प्रयत्न किए गए हैं, पशुआों की नस्ल सुधारने की ओर भी अच्छा ध्यान दिया गया है, खेतों की चकबन्दी के लिए भी सरकार ने काफी प्रोत्साहन प्रदान किया है।

इन सब कार्यों में सरकार का सबसे महत्वपूर्ण कार्य विभिन्न फसलों के लिए उत्तम बीजों की व्यवस्था करना है। इस सम्बन्ध में सबसे बाद के क्रांकड़ों से यह पता चलता है कि ब्रिटिश भारत में कुल जोती जाने वाली भूमि का १०% भाग उत्तम बीज वाली फसलों का था, देशी राज्यों में यह संख्या केवल १ ६ प्रतिशत ही थी। परन्तु त्रालग-त्रालग फसलों की पैदावार सम्बन्धी आंकड़ों की संख्या भिन्न भिन्न है।

शाही कृषि अनुसन्धान परिषद के भूतपूर्व उपाध्यन्न सर बाइस वर्ट के अनुसार इस चेत्र में जो प्रगति हुई उसका परिचय नीचे दिए हुए आंकड़ों से लग जायगा:—

(१) १६३२-३७ के समय में १०८ पौएड प्रति एकड़ के हिसाब से कपास की पैदाबार हुई जब कि इसके पूर्व के पाँच वर्षों में ६५ पौंड प्रति एकड़ ही हुई थी। यह तो रही कपास की पैदाबार के पिरामाण की बात, जहाँ तक उसके किस्म का प्रश्न है, उसमें भी काफी दृद्धि हुई। पहले कुल कपास की ७५ प्रतिशत छोटे रेशे वाली कपास, तथा २५ प्रतिशत मध्यम रेशे वाली कपास होती थी। सन् १६३८-३६ में इसमें सुधार हुआ, इस समय छोटे रेशे वाली कपास ६३ प्रतिशत, मध्यम रेशे वाली ३२५ प्रतिशत, तथा लम्बे रेशेवाली ४६ प्रतिशत थी।

- (२) सन् १६३७-३८ में, कुल २८=६,००० एकड़ भूमि में से १,७६३,००० एकड़ भूमि में उत्तम बीजों की जूट उत्पन्न हुई थी।
- (३) इस समय सबसे ऋधिक वृद्धि मूगफली की पैदावार में हुई। मूगफली की पैदावार सब देशों से ऋधिक भारत में होती है। इन वर्षों में मूगफली की पैदावार में कैसी वृद्धि हुई यह इस बात से स्पष्ट हो जायगा कि १६००ई० में मूगफली पैदा करने वाली भूमि का चेत्रफल ३,००० एकड़ था, १६३७-३८ ई० में यह चेत्रफल ६० लाख एकड़ हो गया।
- (४) जहाँ तक गन्ने की फसल का प्रश्न है उसमें भी वृद्धि हुई। १६३६ तक कुल गन्ने वाली भूमि का ८० प्रतिशत भाग अञ्छे बीजों वाली फसलों का था। इसके उत्पादन में भी काफी वृद्धि हुई।
- (५) सन् १६२७-२८ में अञ्जे बीजों वाले चावल की भूमि का चेत्रफल ६२४,००० एकड़ था, १६३७-३८ में यह बढ़कर ३,७४६,००० एकड़ हो गया।
- (६) परन्तु जहाँ तक गेहूँ की फसल का प्रश्न है उसमें कोई विकास नहीं हुआ। १६३७-३८ में उत्तम बीज वाले गेहूँ का चेत्रफल केवल ७० लाख एकड़ था, यह चेत्रफल कुल चेत्रफल का केवल दे भाग ही था।
- (७) देश में तम्बाक् के उद्योग में इधर ऋच्छी वृद्धि हुई। सन् १६३८ में भारतीय सिग-रेट के कारलानों की कुल ऋावश्यकता का ८५ प्रतिशत भारत में ही पैदा होनेवाली तम्बाक् से पूरी की जाती है। विदेशों को भी ऋच्छी मात्रा में तम्बाक् भेजी जा रही है।

इस प्रकार हम देखते हैं, कि सरकारी प्रयत्नों के परिणामस्वरूप कृषि को दशा सुधारने के लिए काफी प्रयत्न हुए हैं, परन्तु इन प्रयत्नों से अभी विशेष लाम नहीं हुआ है। जैसा कि हम ऊपर देख चुके हैं कि कुल जोती जाने वाली भूमि का केवल कि माग ही उत्तम बीजों तथा कृषि की आधुनिक पद्धतियों द्वारा जोता-बोया जाता है। कृषि में प्रति व्यक्ति केन्द्रीय सरकारी का व्यय डेढ़ आना है, प्रान्तीय सरकार प्रति व्यक्ति औसतन व्यय साढ़े नौ आना है। परन्तु यदि हम इस व्यय की तुलना अन्य देशों में कृषि में होने वाले व्यय से करें तो हमें पता चल जायगा कि यह रकम कुछ भी नहीं है, संयुक्त राष्ट्र अमरीका की सरकार ७७ ६० प्रति व्यक्ति तथा कनाडा की २० ६० प्रति व्यक्ति कृषि के कार्यों के लिये खर्च करती है। इसलिए यदि हमारे देश में अन्य देशों की अपेदा कृषि में विशेष उन्नति नहीं हुई है तो इसमें कोई आश्चर्य की बात नहीं।

वास्तव में भारत में कृषि के विकास के लिए भारतीय कृषि की पद्धित में आमूल परिवर्तन करना होगा, हमें भारतीय कृषि का पुनर्सगठन कर उसके आधारभूत सिद्धान्तों में परिवर्तन करना होगा। हम इन साधारण सुधारों से तथा अनुसन्धान शाला के कुछ इने-गिने कार्थों से ही कृषि में विकास करने में सफल नहीं हो सकते। जब तक कि कृषि की पद्धित में, खेतों की जोत में, भूमि स्वल्व प्रणाली में आमूल परिवर्तन नहीं करते तब तक हम कृषि की दशा को पूर्णरूप से सुधारने में सफल नहीं हो सकते।

की व्यवस्था करती है। इसके अतिरिक्त रेडियो, सिनेमा, प्रदर्शिनियों आदि के द्वारा भी आमीण जनता को शिच्चा प्रदान की जाती है। किसानों के नैतिक विकास के लिए सरकार किसानों को अपने व्यक्तित्व को पूर्णरूप से पहचानने के लिए, अपना विकास करने के लिए प्रोत्साहन देती है। वह ऐसे प्रयत्न करती है जिससे कि प्रत्येक ग्राम वासी स्वावलम्बी जीवन व्यतीत करता हुआ, सामूहिकता की शिचा ग्रहण करता हुआ अपना सर्वांगीण विकास करे। सरकार का यह उद्देश्य रहता है कि हमारे ग्रामवासी अपने दृष्टिकोण में आमूल परिवर्तन कर, अपने आप को समर्के, अपने अन्दर से अन्धविश्वास तथा दिक्यानूसी विचारधारा को दूर करें।

यहले सरकार के विभिन्न विभाग—कृषि विभाग, सहकारी विभाग, सिंचाई विभाग, जंगल विभाग, जन स्वास्थ्य तथा शिद्धा विभाग—ग्रुपनी-ग्रुपनी सीमा या ज्ञेत्र के ग्रन्तगंत ग्राम सुधार के कार्य में सहयोग प्रदान करते रहे। परन्तु बाद में यह पता लगा कि इन विभिन्न विभागों में कार्य करने वाले ग्रिधिकारियों को ग्रामों का पूर्ण एवं सर्वागीण विकास करने का ग्रवसर नहीं प्राप्त होता। किसान भी इन विभिन्न विभागों के कार्यक्रमों को भलीभाँति नहीं समक्त पाता, उसे इन पर विश्वास भी नहीं होता। किसान इन विभागों के ग्रिधिकारियों को सरकार के प्रतिनिधि समक्तता है जिनका कार्य गाँवों में कभी-कभी केवल भ्रमण कर जाना था, ग्रीर किसान इनके स्वागत-सत्कार करने को ही ग्रपना परम कर्त्तव्य समक्तता था। इस प्रकार इन विभागों के कार्यों से कृषक को कोई विशेष लाम नहीं होता था।

बाद में यह बात स्पष्ट हो गई कि यदि ग्रामवासियों की समस्या को ऋच्छी तरह हल करना है, यदि उनकी निर्धनता को, उनकी मूर्खता, को, उनकी ऋशिद्धा को, उनकी ऋस्वच्छता को, दूर करना है, उनके निराशावादी दृष्टिकोण में परिवर्तन करना है तो हमें इन सभी समस्यात्रों को एक समस्या मानकर ही उसके हल का प्रयत्न करना होगा।

इसके पूर्व १६२८ के शाही कृषि कमीशन ने भी इस बात पर प्रकाश डाल था कि यदि गाँवों की सभी समस्यात्रों को एक साथ हल करना है तो उसके लिये राज्य को अपने सभी साधनों का प्रयोग कर निश्चयात्मक कदम उठाना होगा। इन सब बातों के परिणामस्वरूप सरकार ने भी ग्राम सुधार के लिए कियात्मक कदम उठाना प्रारम्भ कर दिया। कितने ही राज्यों में ग्राम सुधार विभागों की, इस कार्य के लिए विशेष अधिकारियों की स्थापना होने लगी। नीचे हम कुछ राज्यों के ग्राम सुधार सम्बन्धी कार्यों पर प्रकाश डालेंगे।

#### विभिन्न राज्यों की ग्रामसुधार योजना

उत्तर प्रदेश में सन् १६३७ में उत्तर प्रदेश में जब कांग्रेसी मंत्रिमंडल बने तो उन्होंने इस राज्यों में प्रामों के पुनर्निर्माण के कार्य के संचालन के लिए एक विशेष ऋषिकारी की नियुक्ति की। इसके ऋतिरिक्त एक प्रान्तीय ग्राम सुधार बोर्ड की भी स्थापना की गई। सुधार कार्य का सञ्चालन करने के लिए पंचायतें चुनी गई। सैकड़ों गाँवों में पंचायतघरों की स्थापना हुई, वाचनालय तथा बालिकाओं के लिए विद्यालय खोले गए। कृषकों की सुविधा के लिए बीज गोदाम खोले गए। पशुआं की नस्ल सुधारने के लिए श्रच्छे बैल खरीदे गए। सिंचाई के लिए सैकड़ों कुएँ खोदे गये। प्रौद शिचा, निरद्धरता-निवासण का प्रयत्न किया गया। कियों की प्रसृति सहायता की व्यवस्था की गई। इन्हीं सब बातों का प्रयत्न किया जा रहा था कि १६३६ में युद्ध छिड़ गया, कांग्रेसी सरकारों ने पद त्याग कर दिया जिससे इस कार्य की प्रगति रक गई। युद्ध के बाद जब काँग्रेसी मंत्रिमंडलों ने काय भार संभाला तो इस श्रोर किर ध्यान दिया। ग्राम सुधार को श्रच्छे दंग से संगठित किया गया। अग्रजकल इस प्रदेश में ग्राम सुधार के कार्य का संचालन कृषि विकास तथा रहन-सहन के स्तर को

ऊँचा उठाने वाली समितियों व पञ्चायतों द्वारा किया जा रहा है। ये संस्थाएँ ग्राम मुधार के सभी कार्यों को श्रपने हाथ में ले रही हैं।

उत्तर प्रदेश में ग्राम सुधार सम्बन्धी कार्यों में सबसे महत्वपूर्ण कार्य यह हुन्ना है कि यहाँ फैजाबाद में एक महिला शिक्षण शिविर (Women's Welfare Training Camp) की स्थापना की गई है। इसमें कुछ, अध्यापिकाएँ शिल्पकला, शिशुपालन म्रादि की शिक्षा प्राप्त करने के लिए जाती हैं। शिक्षा प्राप्त करने के पश्चात् ये महिलाएँ गाँवों में जाकर स्त्रियों का संगठन कर उन्हें शिक्षित बनाती हैं।

पंजाब में — पंजाब में ग्राम सुधार के कार्य का श्री गर्णेश करने का श्रेय श्री एफ० एल० ब्रेन, महोदय को है। श्राप पहले पंजाब के गुरगाँव जिले में डिण्टी कमिश्नर थे, वहीं श्रापने इस कार्य का प्रारम्भ किया, परन्तु यहाँ श्रापको विशेष सफलता नहीं मिली। इसके पश्चात् १६३३ में श्राप ग्राम सुधार कमिश्नर नियुक्त किए गए। श्रापने इस पद से पंजाब में ग्राम सुधार का बड़ा महत्वपूर्ण कार्य किया। ब्रेन महोदय ने गाँवों के पुनर्निर्माण की जो योजना बनाई उसकी सुख्य बातें निम्नलिखित थीं:—

स्वास्थ्यं सम्बन्धी—(१) प्रत्येक गाँव को पूर्णरूप से स्वच्छ रखा जाय । गाँव के कूड़-करकट त्रादि को फेंकने के लिए गढ़े खोदे जाँय। गाँव की प्रत्येक इमारतां, वरों त्रादि को भली भाँति स्वच्छ रखा जाय।

- (२) ग्रामवासियों को स्वच्छता का महत्व बतलाया जाय तथा उन्हें साफ-सुथरा रहने की शिक्ता दी जाय।
- (३) चेचक, हैजा तथा अन्य छूत की बीमारियों से रत्ना करने के लिए टीके की अच्छी व्यवस्था की जाय।
  - (४) मलेरिया को रोकने के उपायों का प्रचार किया जाय!
  - ( ५ ) स्त्रियों को प्रसृति सहायता देने के लिए कुशल दाइयों की व्यवस्था की जाय।

कृषि सम्बन्धी—(१) गेहूँ, कपास, गन्ने त्र्यादि के लिए उत्तम बीजों की व्यवस्था की जाय।

- (२) भूमि के सुधार की ख्रोर विशेष ध्यान दिया जाय।
- (३) कृषि करने की अञ्च्छी प्रणाली का प्रचार किया जाय।
- (४) फसलों को कीड़ों त्रादि से बचाने के लिए प्रयत्न किया जाय।
- (५) पशुत्रों की नस्ल को सुधारने के लिए ब्रच्छे बैलों को खरीदा जाय।
- (६) पशुत्रों की बीमारियों को रोकने की व्यवस्था की जाय।

कुछ अन्य कार्य—(१) किसानों तथा अन्य ग्रामवासियों में मितव्यियता का पूर्ण प्रचार किया जाय। उनकी फिजूलखर्चों को रोकने के लिए और भी प्रयत्न किए जायँ।

- (२) बालकों तथा ऋन्य लोगों के वास्ते स्वास्थ्य सुधार तथा मनोरंजन के लिए कीड़ा-स्थल, व्यायामशालाएँ तथा मनोरंजन के साधनों की व्यवस्था की जाय।
  - (३) बालिकात्र्यों की शिक्ता का पूर्ण प्रबन्ध किया जाय।
  - (४) ग्राम सुधार के त्वेत्र में क्या काय करना है इस बात का श्रच्छा प्रचार किया जाय।
  - (५) सहकारी तथा श्रन्य संघों का श्रच्छा संगठन किया जाय।

पंजाब में बेन महोदय के इन्हीं सिद्धान्तों के त्राधार पर गाँवों के सुधार का प्रयत्न किया गया है। श्रब पंजाब में ग्रामों के पुनर्निर्माण का कार्य सरकारी विभागों के हाथ में सौंप दिया गया है।

बम्बई में - पहले बम्बई में ब्राम सुधार विभाग तथा सहकारी विभाग सम्मिलित रूप से कार्य

करते थे किन्तु बाद में इन दोनों विभागों को श्रालग कर दिया गया। ग्राम सुधार के कायों के सम्बन्ध में परामर्श श्रादि देने के लिए एक प्रान्तीय ग्राम विकास समिति की स्थापना की गई। इस समिति में ग्राम सुधार तथा कृषि-मंत्री, कोन्नापरेटिव का रिजस्टार, उद्योग धन्धों का डाइरेक्टर तथा कुछ श्रान्य सदस्य थे। कार्य संचालन की सुविधा के लिये चार श्रान्य समितियों की नियुक्ति की गई। ये समितियों निम्नलिखित थीं:—(१) कृषि तथा पशु समिति (२) शिच्चण तथा प्रचार समिति (३) गृह-उद्योग समिति (४) पिछड़े हुये दोत्रों की समिति।

इन समितियों को सहायता देने के लिये जिला ग्राम सुधार समितियों की भी स्थापना की गई। ग्राम सुधार का सुख्य कार्य तालुका विकास संबों, सहकारी समितियों तथा कुछ ग्रन्य कृषि समितियों द्वारा होतां है। ये समितियों रियायती मूल्य पर किसानों को उत्तम बीज व ग्रौजार वितरित करतीं, पशुत्र्यों की नस्ल सुधारने का प्रयत्न करतीं, गृह उद्योग-धन्धों का विकास करतीं, स्वच्छता का प्रचार करतीं, ग्रामीएगें को चिकित्सा सम्बन्धी सहायता देतीं, पिछड़े हुये चे त्रें के निवासियों, तथा ग्रादिम जातियों का ध्यान रखती हैं।

पश्चिमी बंगाल में — बंगाल में प्राम सुधार के लिये एक ख्रलग विभाग है। इस विभाग का ख्रध्यच्च एक सरकारी पराधिकारी है। प्राम सुधार के कार्य का संचालन, प्राम सुधार समितियों, रहन-सहन के स्तर को ऊँचा उठाने वाली समितियों ख्रादि के द्वारा होता है। इनका कार्य जंगलों को गिराना, सड़कों की मरम्मत करना, नालियों का निर्माण करना, मलेरिया से बचने के लिये गाँव में कुनैन का वितरण करना, उत्तम बीजों का वितरण करना तथा ख्यू व वेलों का खोदना है। मुख्य कर यहां ग्राम सुधार का उद्देश्य ग्रामीएं। के जीवन के रहन-सहन के स्तर को ऊचा करना, उनके लिये संतुलित भोजन का प्रयत्न करना, उद्योग-धन्धों का प्रचार करना तथा गांव में मनोरंजन के साधनों की व्यवस्था करना है।

मदरास में --- मदरास में ग्राम सुधार का कार्य जिला-मंडलियों के हाथों में है। इनका सुख्य कार्य गांवों में पानी की व्यवस्था करना, स्वच्छता का विकास करना तथा यातायात की सुविधाएँ प्रदान करना है। इसके श्रितिरिक्त गांवों में गोदामों का निर्माण करना, उत्तम बीज तथा उत्तम श्रीजारों का वितरण करना भी है।

अन्य राज्यों में — अन्य राज्यों में जैसे बिहार तथा आसाम में भी इस दोत्र में अच्छा कार्य हुआ है। बिहार में १६३८ में एक ग्राम सुधार विभाग की स्थापना की गई थी। चार आदर्श केन्द्र जिनमें प्रत्येक में २० से लेकर ३० ग्राम तक थे खोले गए थे। नए केन्द्रों में ग्राम-सुधार का कार्य करने के लिये इन केन्द्रों में लोगों को शिद्धा दी जाती है।

कोचीन, मैसूर, बड़ौदा तथा काश्मीर आदि अन्य राज्यों में भी आम सुधार का कार्य किया जा रहा है।

कार्य संचालन के साधन (Agencies of work)—प्रायः प्रत्येक प्रान्त या राज्य में ग्राम सुधार संगठन के कार्य का संचालन एक ही प्रकार से होता है। इसके संचालन के लिए कुछ कार्य सरकारी पदाधिकारियों द्वारा होता है श्रीर कुछ गैर सरकारी कर्मचारियों द्वारा। ग्राम सुधार के कार्य के नियंत्रण के लिए सरकार या तो एक श्रलग विभाग ही खोलती है, या किसी दूसरे विभाग में इसको मिला देती है। इन विभागों को परामर्श देने के लिए राष्ट्र-निर्माण-विभागों के श्रध्यक्तों की समितियाँ बनाई जाती हैं। इनके श्रतिरिक्त सहकारी समितियाँ श्रादि भी ग्राम-सुधार के कार्यों में काफी सहयोग प्रदान करती हैं।

सरकार को छोड़कर ग्राम-सुधार कार्य का संचालन कुछ गैर सहकारी संघ, व सिमितियों द्वारा भी होता है। ऋखिल भारतीय ग्रामो<u>द्योग संघ,</u> बुनकर संघ, भारत सेवक सिमिति, तथा ईसाई मिशनों द्वारा भी काफी कार्य किया गया है। दिलत जातियों तथा ब्रादिम जातियों की दशा को सुधारने के लिये ब्राखिल भारतीय ब्रादिम जाति संघ तथा उसके ब्रान्तर्गत कार्य करने वाले भील सेवा मंडल तथा डाँग सेवा मंडल, व हरिजन सेवा संघ ने भी काफी कार्य किया है।

इस प्रकार प्राम-सुधार सम्बन्धी कार्यों को करने के लिये कई संघ तथा समितियाँ प्रयत्नशील हैं। इन संघों ने प्रामों में उत्तम बीज, श्रन्छे, श्रीजार, पशुश्रों की नस्ल सुधारना, श्रामों में घरेलू उद्योग-धन्धों का विकास, स्वन्छता का प्रचार, प्रारम्भिक शिद्धा की व्यवस्था श्रादि का श्रन्छा कार्य किया है। इसमें कोई सन्देह नहीं कि कुछ प्रदेशों में इस दिशा में श्रन्छा कार्य हुआ है। परन्तु इन सब कार्यों से न तो श्रामीणों के दृष्टिकीण में ही कुछ विशेष परिवर्त्तन हुश्रा है श्रीर न इससे उनकी स्थिति में ही विशेष सुधार हुश्रा है।

ग्राम मुधार की प्रगति इतनी मन्द होने के कारण कई हैं। सर्वप्रथम भारत एक विशाल देश है, यहाँ पर सामाजिक, भौतिक तथा अन्य कई प्रकार की विभिन्नताओं की कमी नहीं है, अतएव बहुत थोड़े समय में कृषकों या ग्रामीणों के दृष्टिकोण में परिवर्त्तन करना, उनकी दिकयानूसी विचारधारा को बदल देना सरल नहीं है।

दूसरे ग्राम सुधार की जितनी भी योजनात्रों का निर्माण हुन्ना उन पर उचित रूप से विचार-विमर्श नहीं किया गया। ग्राम-सुधार की किसी भी योजना को कार्यान्वित करने के पूर्व त्रावश्यकता इस बात की है कि ग्रामीण-समस्यात्रों की खूब छान-बीन की जाय, उनका खूब ग्रध्ययन किया जाय, इसके पश्चात् ग्राम-सुधार त्रान्दोलन को प्रोत्साहन देने के लिये एक ग्रांखिल भारतीय संघ की स्थापना की जाय।

ग्राम-सुधार त्रान्दोलन के विशेष सफलता प्राप्त न करने का एक कारण यह भी है कि अभी तक इस त्रें में जो कार्य हुआ है वह सरकार की ओर से, जनता ने इसके लिए विशेष प्रयत्न नहीं किया। आवश्यकता इस बात की है कि ग्रामीण जनता अपने कर्त्तव्य को स्वयं समभों, ग्राम-सुधार के लिए वह दृढ़ प्रतिज्ञ हो जाय। ऐसे लोगों की शिक्षा की पूर्ण व्यवस्था की जाय जो गाँवों में जाकर ग्राम-सुधार के कार्य को उत्साहपूर्वक कार्यान्वित करें।

ग्राम-सुधार त्रान्दोलन द्वारा ग्रामीणों की स्थित में विशेष सुधार न होने का एक अन्तिम कारण यह भी है कि इस त्रान्दोलन ने ग्रामीणों की कुछ मूल समस्यात्रों की त्रोर बिल्कुल ध्यान ही नहीं दिया। उदाहरण के लिए न तो भूमि स्वत्व पद्धित की समस्या को, न काश्तकारों की दशा को न भूमि के उपादेयकरण को त्रौर न खेतों की चकवन्दी की त्रोर ही कुछ ध्यान दिया गया। अतएव जब तक इन समस्यात्रों को अच्छी प्रकार से हल नहीं किया जाता तब तक ग्रामीणों की दशा में विशेष सुधार की त्राशा करना व्यर्थ है।

#### पन्द्रहवाँ परिच्छेद

# दुर्भिच तथा हमारी खाद्य समस्या

प्राक्कथन—शताब्दियों से भारत दुर्भिन्नों की भयंकरता से भन्नीभाँति परिचित रहा है। यदि भारत के इतिहास पर हम एक दृष्टि डालें तो हमें पता चल जायगा कि भारतीय इतिहास के तीनों- हिन्दू शासन काल, यवन शासन काल, व अंगरेजी शासन काल—काल में दुर्भिन्न का प्रकोप होता रहा है। हिन्दुओं के शासन काल में भारत में दुर्भिन्न अवश्य पड़े होंगे यद्यपि इस सम्बन्ध में कोई निश्चित सामग्री उपलब्ध नहीं है फिर भी इसमें कोई सन्देह नहीं कि यह युग प्रकृति के इस भीषण प्रकोप से बिलकुल बचा नहीं रहा।

हाँ यह अवश्य था कि जब भी इस युग में दुर्भिन्न पड़ते तो उनको दूर करने के लिए तथा प्रजा को इस कष्ट से मुक्त करने के लिए उस समय के शासक कोई कोर-कसोर न छोड़ रखते थे। कौटिल्य ने अपने अर्थशास्त्र में प्रजा को अकाल या दुर्भिन्न के कष्ट से मुक्त करने के लिये जिन उपायों का उल्लेख किया है, उससे यह बात और भी सिद्ध हो जाती है।

मुसलमानों के शासन काल में भारत में कई बार दुर्भिन्नों का प्रकोप हुन्ना, इसका स्पष्ट उल्लेख हमें इस काल के इतिहासज्ञों की रचनान्नों से मिलता है। वैसे तो इस काल में कई दुर्भिन्न पड़े परनु इनमें से चार दुर्भिन्न बड़े भयंकर थे। सबसे पहला त्रकाल या दुर्भिन्न १३४३ ई० में पड़ा जब कि उत्तरी भारत में तुगलक वंश का मुल्तान मुहम्मद तुगलक शासन कर रहा था। यह दुर्भिन्न बड़ा भयंकर था किन्तु मुल्तान ने इसको दूर करने के लिए काफी प्रयत्न किये। त्रकबर के भी शासन काल में भीषण त्रकाल पड़ा जिसके कुप्रभाव से ३-४ वर्ष तक जनता कष्ट भोगती रही। सम्राट त्रकबर ने भी जनता को इस कष्ट से मुक्त करने के लिए त्रपनी शक्ति भर प्रयत्न किया। शाहजहाँ के शासनकाल के पांचवे वर्ष में भारत में त्रत्यन्त ही भयंकर त्रकाल पड़ा। यह त्रकाल सारे भारत में फैल गया त्रीर सम्राट के काफी प्रयत्न करने के बावजूद भी लाखों वुभून्तित प्राणी काल-कविलत हो गए। त्रीरंगजेब के समय में भी एक बड़ा भयंकर त्रकाल पड़ा। त्रीरंगजेब ने दुर्भिन्न निवारण के लिए जो प्रयत्न किए उनका उल्लेख जेम्स मिल ने काफी त्रच्छी तरह किया है। अ

ईस्ट इिएडया कम्पनी के शासन काल में (१७६०-१८५७ तक) भारत में चार बार भयंकर स्नन्नाभाव हुस्रा तथा बारह बार स्नन्न एडा। इनमें से सन् १७७०, १७८४, १८०२ तथा १८३७ के स्नकाल बड़े भयंकर थे। परन्तु कम्पनी ने भारतीय जनता को इन स्नकालों से मुक्त करने के लिए कोई विशेष प्रयत्न नहीं किये।

जब १८५८ में भारत का शासन इंगलैएड के सम्राट के हाथ में आ गया, तब से लेकर इस शताब्दी के अन्त तक कई बार भीषण अकाल पड़े और इसी काल में सरकार द्वारा अकाल नीति का निर्धारण हुआ तथा भारतीय जनता को अकाल से मुक्त करने के लिए कई प्रयत्न किए गए। इस युग में मुख्य अकाल ये थे:—

१८६० में

उत्तरी पश्चिमी भारत

श्द्रध्य में

उड़ीसा

१८६८ में

राजपूताना

अदेखिये जेम्स मिल का 'भारत का इतिहास'

१८७८ में

बिहार

१८७६-७८ में

दिव्या भारत

१८६६-६७ में

बंबई, मदरास तथा मध्यप्रदेश

र⊏६६-१६०० में बंबई, मध्यप्रदेश, बरार, निजाम के राज्य तथा दिव्या भारत में ।

इसके पश्चात् १६०१ से लेकर १६४१ तक भारत में कई बार दुर्भिद्ध पड़े तथा खाद्यान की भीषण कमी हुई है। इनमें से १६०६-७ तथा १६०७-८ के दुर्भिद्ध बड़े भयंकर थे।

दुर्भिन्तों का कारण तथा उसका निवारण — दुर्भिन्त या श्रकाल पड़ने के मुख्य कारण निम्नुबिखित हैं:--

(१) वर्षा का अभाव या स्वापड़ जाना। (२) अत्यिधिक वर्षा। (३) बाढ़ का प्रकोप। (४) टिड्डियों का प्रकोप। (५) पौधों की बीमारियाँ। (६) कुछ अन्य बातों द्वारा फसलों का नष्ट हो जाना। तथा (७) अर्थीमाव।

कहने की आवश्यकता नहीं कि भारत में कृषि पूर्णरूप से वर्षा पर ही निर्भर रहती है। यदि वर्षा आवश्यकता से अधिक होती है, या आवश्यकता से कम होती है तो अकाल की संभावना निश्चित हो जाती है। जंगलों के असावधानी पूर्ण काटे जाने के कारण कितने ही ज्वेंतों में निदयों में बाद आई और बाद से फसलों को भारी चृति हुई। इसके अतिरिक्त पौधों में रोग आदि के फैल जाने से भी फसल को काफी धक्का पहुँचा। सन् १९४७ ई० में मध्यभारत में गेहूँ की सारी की सारी फसल पौधों के रोग के कारण से ही नष्ट हो गई। जब टिड्डियाँ फसलों पर आक्रमण करतीं तो वे फसल को बिल्कुल ही चौपट कर डालती हैं। इस प्रकार इन्हीं सब कारणों से भारत में समय-समय पर भीषण अ काल पड़े हैं, खाद्यान्न की भयं कर कमी हुई है।

वास्तव में भारत में दुर्भिक्ष पड़ने का एक मुख्य कारण यहाँ कि निर्धनता भी है। भारत ऋत्यंत दिरद्र देश है जिसकी तुलना अन्य किसी भी देश से नहीं की जा सकती। जब अकाल का हमारे ऊपर प्रकोप होता है तो निर्धनता के कारण हम उसका अच्छी तरह सामना नहीं कर पाते हैं। न तो हमारे पास पर्याप्त मात्रा में सुरित्तित अन ही होता है और न द्रव्य ही जिससे कि अकाल का अच्छी तरह सामना किया जा सके। इस प्रकार हमारा यह अकाल अन का अकाल न होकर द्रव्य या धन का अकाल होता है।

इसका निवारण कैसे हो ; चुर्भिन्न से छुटकारा पाने के लिये भारतीय कृषि का सर्वाङ्गीण विकास करना होगा। कृषि के विकास के लिये उत्पादन की दृद्धि के सम्बन्ध में बहुत कुछ पीछे कहा जा खुका है, यहाँ पर हमें केवल यही कहना है कि सर्वप्रथम देश में सिंचाई की अच्छी व्यवस्था हो जानी चाहिए, जिससे हमें कृषि के लिये वर्षा पर ही न निर्भर रहना पड़े । बाद को रोकने के लिये भी हमें प्रयत्न करना चाहिये । टिड्डियां के भय को दूर करने के लिये हमें पहले से ही तैयार रहना चाहिए तथा फसलों को इनके आक्रमण से बचाने के लिए पूर्णरूप से प्रयत्नशील रहना चाहिये । जहाँ तक पौधों के रोगों का सम्बन्ध है, उससे भी आधुनिक वैज्ञानिक अनुसन्धानों तथा आविष्कारों की सहायता से भी छुटकारा पा सकते हैं । परन्तु जब तक हम अपने अर्थाभाव को दूर नहीं करते जब तक हम दुर्भिन्न या खाद्य संकट का अच्छी तरह सामना करने में समर्थ नहीं हो सकते । अतएव आवश्यकता इस बात की है कि हम अपनी आर्थिक स्थित को अच्छा बनाकर हन सब दोषों को दूर कर दुर्भिन्न या कुत्रकाल निवारण के लिये संगठित प्रयत्न करें ।

दुर्भिद्यानिवारण नीति का विकास — दुर्भिद्या निवारण नीति की दृष्टि से १८६५, १८६६-६७ तथा १८६६-१९०० के दुर्भिद्य सबसे महत्वपूर्ण थे। वैसे तो १८६५ के

उड़ीसा के दुर्भिन्न के पश्चात् राज्य ने ग्रकाल निवारण के लिये एक ग्रच्छा संगठित प्रयत्न किया परन्तु इस दिशा में सबसे ग्रच्छा कार्य उस समय हुग्रा जब १८७६-७८ में दिल्ला भारत में भीषण दुर्भिन्न पड़ा ग्रौर इसके निवारण के लिये सर रिचार्ड स्ट्रैंचे की ग्रध्यन्नता में एक दुर्भिन्न कमीशन नियुक्त किया गया। इस कमीशन ने ग्रकाल-निवारण के लिये कुछ सिद्धान्त निश्चित किए। वे सिद्धान्त निम्नलिखित थे:—

- (१) काय करने योग्य व्यक्तियों को श्रच्छे परिश्रमिक पर कार्य दिया जाय।
- (२) जो लोग काम करने के योग्य नहीं हैं उन्हें उनके गाँव में कुछ त्र्यार्थिक सहायता दी जाय।
- (३) खाद्यान वितरण की ग्रन्छी व्यवस्था की जाय।
- (४) फसलों के नष्ट-भ्रष्ट या न होने की दशा में उन लोगों से जो भू-स्वामी हैं, मालगुजारी न ली जाय या ली जाय तो उचित रूप में ली जाय।

इन्हीं सिद्धान्तों के ब्राधार पर प्रान्तों में दुर्भिच् निवारण के लिये विधियों का निर्माण हुआ। बाद में जब १८६६-६७ व १८६६-१६०० में दुर्भिन्नों का प्रकोप हुन्ना, तो इन कानूनों में त्रीर संशो-धन किया गया श्रीर श्रकाल से जनता को मुक्त करने की चेष्टा की गई। इसी बीच सरकार ने डेढ़ करोड़ वार्षिक की 'फेमिन इन्स्योरेन्स यान्ट' की स्वीकृति की । इससे भी दुर्भिन्न के निवारण में काफी सहायता मिली । १८६६-६७ के दुर्भिंच के पश्चात् सर जेम्स लायल की श्रध्यच्ता में दूसरे फेमिन क्मीशन की नियक्त की गई। इस कमीशन ने कुछ विशेष वर्गों के व्यक्तियों जैसे जुलाहों तथा पहाड़ी जातियों के लिये विशेष सहायता की सिफारिश की । इस कमीशन ने दातव्य कोषों के प्रबन्ध के लिये नियमों का निर्माण किया। इस प्रकार लोगों को अकाल दुर्भिन्न के प्रकोप से मुक्त करने का प्रयत्न किया जा रहा था श्रीर लोग पूर्ण रूप से इस संकट से मुक्त नहीं हो पाए थे कि १८६६ में एक दूसरा दुर्भिच पड़ा। यह दुर्भिच १६०० तक चलता रहा। फलतः १६०१ में एक दूसरे दुर्भिच स्त्रायोग (फेमिन कमीशन) की नियुक्त की गई। इस कमीशन के ऋध्यद्ध सर एन्थानी मैकडोनेल थे। इस कमीशन ने लोगों को ऋकाल का धैर्यपूर्वक साहस से सामना करने के लिये प्रोत्साहित किया । कमीशन ने किसानों को तकावी ऋण देने का अनुरोध किया। इसके अतिरिक्त मालगुजारी की माफी तथा ग्रन्य कई उपायों द्वारा दुर्भिच्च निवारण के लिये सुभाव पेश किए । कमीशन ने पशुत्रों के लिये चारे की उचित व्यवस्था की श्रोर भी सरकार का ध्यान श्राकृष्ट किया। राज्य की श्रोर से सिंचाई की उचित ब्यवस्था तथा सहकारी समितियों की स्थापना का ऋनुरोध किया। इस प्रकार इन कमीशनों के मुभावों के अनुसार अकाल निवारण के लिये काफी प्रयत्न किये गये। सरकार ने अकाल निवारण के लिये तो प्रयत्न किये ही, साथ ही इस बात की भी कोशिश की कि भविष्य में श्रकाल या दुर्भिन्नों का प्रकोप भी न हो।

दुर्भिन्न निवारण कोष (The Famine Relief Fund)—सन् १६१६ के कान्त के अनुसार प्रान्तीय सरकारों को यह आदेश दिया गया कि वे अपने-अपने प्रान्तों में दुर्भिन्न-निवारण-कोष की स्थापना करें। इस कोष की रकम कुछ निश्चित दशाओं में अकाल निवारण के हेतु खर्च की जा सकती थी। सन् १६३५ के संविधान में दुर्भिन्न निवारण के लिये अलग कोष स्थापित करने के लिये कोई व्यवस्था नहीं की गई परन्तु कुछ प्रान्तीय सरकारों ने इस हेतु नवीन कोषों की स्थापना की। इसी समय भारतीय दुर्भिक्ष ट्रस्ट को (The Indian People's Famine Trust) जो कि १६०० में स्थापित किया गया था जयपुर के महाराज ने १६ लाख रुपये दान स्वरूप दिये। थोड़े ही वर्षों में अन्य समाजसेवी व्यक्तियों की उदारता स्वरूप इस ट्रस्ट के कोष में और वृद्धि हुई और इसकी रकम २८ लाख रुपए हो गई। १६३४ में इस कोष में और भी वृद्धि हुई जब कि संयुक्त प्रान्त (अब उत्तर प्रदेश) के फेमिन आरफेन्स फन्ड को उपरोक्त ट्रस्ट में मिला दिया गया। इस कोष

से जो कुछ स्राय होती है उसे जहाँ कहीं भी स्नावश्यकता होती है, स्नकाल निवारण स्नादि कार्यों के लिये खर्च किया जाता है।

दुर्भिच निवारण की वर्तमान पद्भति—ऊपर हमने सरकार की दुर्भिच सम्बन्धी नीति तथा दुर्भिक्ष निवारक कोषों के विषय में विचार किया। यहाँ हम दुर्भिच निवारण की वर्तमान पद्भति पर विचार करेंगे।

श्राज सरकार को दुर्भिच्च या श्रकाल का सामना करने के लिये सभी साधन उपलब्ध हैं। श्रकाल की सम्भावना होने पर सरकार पूर्ण्रू से उसका सामना करने के लिये सावधान हो जाती है। श्रकाल की सूचना देने वाली बातों—जैसे श्रनावृध्टि, पशुश्रों का इधर-उधर घूमना, खाद्यान के भावों में वृद्धि—पर सरकार श्रपना पूरा ध्यान रखती है जिससे श्रकाल के प्रकोप के पूर्व ही वह उसका श्रन्त करने के लिये उद्यत रहे। इस प्रकार श्रकाल का सामना करने के लिये सरकार पहले से ही तैयार रहती है। यदि वर्षा नहीं होती तो सरकार श्रपनी नीति की शीघ ही घोषणा कर देती है, सरकार मालगुजारी माफ कर देती, तथा किसानों को खेतीबारी के लिये श्रूण देने की व्यवस्था कर देती है। वर्षा के श्रागमन की सम्भावना पर किसानों को हल, पश्रु तथा बीज श्रादि खरीदने के लिये पूँजी की सहायता दी जाती है। जब फसल पक कर तैयार हो जाती है तो यह सहायता बन्द कर दी जाती है श्रीर गाँव में चिकित्सा संबन्धी सहायता की व्यवस्था की जाती है तािक हैजा, मलेरिया श्रादि के प्रकोप से किसानों की रच्चा की जा सके क्योंकि इन दूषित बीमारियों के फैलने के कारण भी दुर्भिच्च श्रादि के प्रकोप की संभावना रहती है।

सन् १६४३ में बंगाल में होने वाले दुर्भिन्न केपूर्व तक इसपद्धित से, दुर्भिन्न निवारण के उपरोक्त उपायों से अच्छी सहायता मिलती रही परन्तु बंगाल के अकाल में हमें इन साधनों से कुछ भी सहायता न प्राप्त हुई । बंगाल के अकाल को दूर करने के लिए इन साधनों से कुछ भी लाभ न हुआ।

बंगाल का अकाल—सन् १६३५ के अधिनियम से पूर्व चावल वाला प्रदेश वर्मा भारतवर्ष का ही अंग था। उस दशा में यहाँ पर विशेषकर गेहूँ का ही अभाव होता था। इस अभाव की पूर्ति आस्ट्रेलिया और कनाडा से आने वाले गेहूँ से पूरी हो जाती थी। जब वर्मा भारत से अलग कर दिया गया तो वर्मा रहित भारतवर्ष में चावल की कमी होने लगी। सन् १६३६ में दितीय महायुद्ध प्रारम्भ हो गया। युद्ध के समय में बाहर से अन्नादि का आना बहुत कठिन हो गया। इसके अतिरिक्त भारत में उस समय सरकारी प्रवन्ध भी अच्छा न था। इन सब बातों के परिणामस्वरूप बंगाल में १६४३ में बड़ा भयंकर अकाल पड़ा। सरकारी रिपोर्ट के अनुसार इस अकाल में १५ लाल, और दूसरे हिसाब खगाने वालों के मत से इसमें ३५ लाख आदमी मर गए। जो आदमी इस अकाल में रोगअस्त होकर कष्ट पाते रहे, उनकी संख्या अलग रही। इन अकाल की जाँच करने वाले बुडहेड कमीशन ने इसके जो कारण बताए हैं, उनमें से मुख्य थे हैं:—

- (१) बर्मा का चावल न स्राना।
- (२) बंगाल सरकार प्रान्त में अनाज के संग्रह तथा वितरण में असफल रही।
- (३) जनता का बंगाल की सरकार में विश्वास नहीं था।
- (४) भारत सरकार ने खाद्यान्न नीति निर्धारित करने में गलती की।
- (५) ब गाल में अन की कमी होते हुए भी चावल का बाहर भेजा जाना।
- (६) चोर बाजार और घूसखोरी का जोर रहा; आवश्यकता के समय सरकार जनता को अब देने में श्रसमर्थ रही, इससे अनाज के मूल्य में छै गुनी वृद्धि हो गई।
- (७) जापानी आक्रमण के भय से, नावों आदि पर सरकारी अधिकार के हो जाने से आन्तरिक न्यापार को बद्दा धक्का लगा।

(८) सन् १८४२ की 'श्रमन' की फसल के भी श्रच्छे न होने से खाद्यात्र की भीषण कमी हुई ।

बंगाल के अवाल से देश में खाद्य संकट की विभीषिका का आमास मिल गया। तब से लेकर आज तक हमारी खाद्य सम्बन्धी स्थित सुधरी नहीं है देश में बराबर खाद्याभाव बना है। अब हम यहाँ देश की वर्त्तमान खाद्य परिस्थित पर विचार करेंगे।

## हमारी खाद्य समस्या

समस्या की गम्भीरता आज से कुछ वर्षों पूर्व कौन जानता था कि हमारी खाद्य समस्या इतना गम्भीर रूप धारण कर लेगी। आज भी कितने ही ऐसे मनुष्य हैं जो खाद्य समस्या की गम्भीरता से पूर्णरूप से परिचित नहीं और जो लोग उससे परिचित भी हैं वे उसकी इतना अधिक गहत्व भी नहीं देते। पर्नु हमारी खाद्य समस्या ने आज जो गम्भीर रूप धारण कर लिया है उसकी उपेचा नहीं की जा सकती अपने सारे देश में खाद्य संकट की, विभिषका ने अपना साम्राज्य स्थापित कर लिया है, विश्व में युद्ध के बादल मंडरा रहे हैं और किसी भी समय भयंकर युद्ध छिड़ सकता है। इस प्रकार खाद्य संकट की विभीषका और भी महत्वपूर्ण हो जाती है क्योंकि संसार के किसी भी भाग में यदि युद्ध छिड़ जाता है तो उसका प्रभाव हमारे खाद्यान्न आयात पर बहुत गहरा पड़ जायगा और ऐसी स्थिति में देश की दशा और भी भयंकर हो जायगी। आजकल विदेशों से प्रति सप्ताह या यह कहा जाय कि नित्य खाद्यानों के जहाज पर जहाज चले आ रहे हैं तो कोई अत्युक्ति न होगी और यदि खाद्यानों के आने में जरा भी रुकावट हुई तो फिर इसमें कोई आश्चर्य नहीं कि जो दशा १६४३ के अन्नाल में बंगाल की हुई थी, वही दशा सारे देश की हो जायगी, देश दाने-दाने के लिए तबाह हो जायगा।

दस प्रकार हमारी यह खाद्य समस्या अन्य सभी समस्याओं से कहीं अधिक महत्वपूर्ण है। आज देश के बड़े बड़े से नेताओं, समाज के बड़े से बड़े विचारकों का मस्तिष्क इस समस्या को मुलकाने में उलका हुआ है। इस समस्या ने भारतीय स्वतंत्रता के नवजात शिशु को बड़ा ही त्रसित कर रखा है, इसके कारण समाज में निराशा और असन्तोष का कुहरा छा गया है। अतएव यदि इस समस्या को मलीमाँति और यथाशीम नहीं हल किया जाता तो इसमें कोई सन्देह नहीं कि भारत एक दूसरा ही चीन बन जायगा। हमारी खाद्य समस्या हमारे राष्ट्रोन्नायकों, हमारे शासकों तथा प्रत्येक भारतीय के लिए एक प्रकार की जुनौती है। समय का तकाजा है, युग की पुकार है, काल की मांग है कि हम मिल कर इस जुनौती को स्वीकार कर ले और इस संकट से मुक्त होने के लिए कमर कस ले। यह हमारे लिए बड़े खेद की बात है कि भारत जैसा कुषि प्रधान देश जहाँ की ७० प्रतिशत से भी अधिक जनता कृषि में ही लगी हुई है, अपने पेट भरने भर को भी अज्ञोत्पादन नहीं कर पाता। यह हमारा दुर्भाग्य नहीं तो और क्या है कि हम अपना पेट भरने के लिए विदेशों के सामने हाथ फैलाए रहते हैं।

खाद्य समस्या की गम्भीरता उस समय और अखरती है जब हम राष्ट्र निर्माण के लिए अन्य रचनात्मक कार्य करना चाहते हैं। इस समस्या के कारण हम देश के आर्थिक विकास के लिए और अधिक प्रयत्न कर ही नहीं पाते। अतः हम जब तक इस समस्या से छुटकारा नहीं पा जाते, जब तक अपने रास्ते से इस रोड़े को नहीं हटा देते तब तक हमारा राष्ट्र के उत्थान की, देश के आर्थिक पुनर्निर्माण की आशा करना दुराशा मात्र है।

स्वाद्य समस्या की रूप रेखा —हमारी खाद्य समस्या के कई पहलू हैं, उसके कई अंग हैं और यदि हम इसको सफलतापूर्वक पूर्णरूप से हल करना चाहते हैं हमें उसके इन सभी पहलुओं पर विचार करना होगा, उसके इन सभी श्रंगों को सुधारना होगा। हमारी खाद्य समस्या का प्रश्न कोई खाद्याभाव का ही प्रश्न नहीं है, वरन् श्रौर भी कुछ है। हमारे पास खाद्यान्न की कभी ही नहीं है, उसके साथ ही हमारा भोजन भी श्रसंतुत्तित है, उसमें संतुत्तन का श्रभाव है। देश में जो खाद्यान्न उत्पन्न होता है, उसका वितरण भी उचित नहीं है। हम नीचे खाद्य समस्या के इन्हीं विभिन्न पहलुश्रों पर विचार करेंगे।

मादाभाव (Food Shortage)—भारत के बहुत से लोगों को यह विश्वास दिलाना, कि हमारे देश में देश के सब निवासियों के लिए, पेट भरने के लिए पर्याप्त मात्रा में ख्रान्त नहीं उत्पादित होता बहुत किटन है इस बात पर बहुत कम लोग विश्वास करेंगे। यदि यह बात स्पष्ट भी हो गई कि देश में खाद्याभाव है, अधिक अन्त नहीं है तो वे लोग इसके लिए किसानों की खार्थ-पूर्णता, चोरबाजारियों की धूर्त्तता, सरकार की अकुशलता को ही उत्तरदायी टहरावेंगे। यह कहा जाता है कि इस बात पर कई बार प्रकाश डाला जा चुका है कि देश में पर्याप्त मात्रा में अन्नोत्पादन नहीं होता, परन्तु फिर भी इस विषय पर न तो युद्ध के पूर्व ही और न युद्ध के दिनों में हो गंभीरता-पूर्वक विचार किया गया। युद्ध के दिनों में हमने खाद्य संकट को युद्धजनित संकट मान कर ही अपने कर्तव्य की इतिश्री समक्त ली। परन्तु अब युद्ध के समाप्त होने के पश्चात् भी हमारी खाद्य समस्या जैसी की तैसी बनी हुई है और कुछ दशाओं में तो यह पहले से भी बुरी हो गई है। खाद्य समस्या का प्रश्न भारतीयों के लिये एक रहस्यमय प्रश्न है। देश के महान् नेता गांधी जी का कहना था कि भारत में पर्याप्त मात्रा में खाद्याब उत्पन्न होता है अतः यहाँ 'कन्ट्रोल' या राशनिंग आदि की कोई आवश्यकता नहीं। इसके विपरीत कुछ लोग ऐसे हैं जो इस बात के समर्थक नहीं हैं। आइये हम यहाँ पर देखें कि वास्तव में बात क्या है।

सन् १८६० के दुर्भिन्न त्रायोग (फिमिन कमीशन) ने त्रापनी रिपोर्ट में यह लिखा था कि भारत में ५० लाख टन खाद्यान्न की वार्षिक बचत होती है। सम्भवतः सिंचाई के साधनों के विकास से भारत की बढ़ती हुई जनसंख्या को कुछ समय तक खाद्यान्न की सहायता मिलती रही। परन्तु जनसंख्या की वृद्धि के साथ ही साथ क्रान्नोत्पादन में वृद्धि नहीं हुई। १६१४ में दत्त-सिमिति जो बस्तुत्रों के मूल्य की जांच के लिए नियुक्त की गई थी, उसने क्रापनी रिपोर्ट में लिखा था, 'देश में खाद्यान्न की जितनी माँग बढ़ी है, उसके साथ कुल खाद्योत्पादन में वृद्धि नहीं हुई है।' इस प्रकार हम देखते हैं कि वर्तमान शताब्दी के तीन दशाब्दों तक जिस अनुपात से जनसंख्या में वृद्धि हुई उस हिसाब से खाद्योत्पादन में वृद्धि नहीं हुई। इसके पश्चात् १६३१-४१ में यह स्थिति श्रीर भी बिगड़ गई। इस समय अन्नोत्पादन वाले चेत्र में तो १.५ प्रतिशत वृद्धि हो गई, परन्तु अन्नोत्पादन में ४ प्रतिशत की कमी हो गई, जब कि उधर इस समय जनसंख्या में १५ प्रतिशत की वृद्धि हुई। इस प्रकार इस समय जनसंख्या की वृद्धि के हिसाब से खाद्यान्न पर्याप्त मात्रा में नहीं उत्पन्न हुत्रा। १६३३ में भारत सरकार के एक उच्च श्राधिकारी सर जान मेगा ने जो जाँच-पड़ताल की उससे यह पता लगा कि उस समय लगभग ४० प्रतिशत गाँव ऐसे थे जहाँ की जनसंख्या, खाद्योत्पादन की हिष्ट से श्रीधिक थी।

भारत में जनसं स्था की जो श्रत्यधिक वृद्धि होती जा रही है उसका पता श्रधिक मृत्यु संख्या, बुरा स्वास्थ्य, लोगों की श्रायु का कम होना, बीमारियों की श्रधिकता श्रादि से लग जाता है।

डा॰ राधाकमल मुखर्जी के अनुसार भारत अपनी ८२ प्रतिशत जनता के लिए ही खाद्योत्पादन कर पाता है। विदेशों से हमे अन्न का बराबर आयात करते जा रहे हैं। १६४८ में १३० करोड़, १६४६ में १५० तथा १६५० में अनुमानतः २५० करोड़ रुपए के मूल्य का अन्न विदेशों से मंगाया

गया। १९५१ में इससे भी अधिक मूल्य के लगभग, २० लाख टन खाद्यान्न मंगाये जाने की

संभावना है।

इधर की कुछ राजनीतिक घटनात्रों ने हमारी खाद्य समस्या को ग्रीर भी विकट बना दिया है। १६३७ में बर्मा के ग्रालग हो जाने से हमारे यहाँ चावल की कमी हो गई। इधर देश के विमाजित हो जाने से हमारे हाथ से गेहूँ ग्रीर चावल का प्रदेश निकल गया। इस प्रकार हमें बहुत ही सीमित साधनों पर एक बड़ी जनसंख्या का भार संभालना पड़ रहा है। हमें विभाजन के पूर्व की ७८ प्रतिशत जनता के लिए खाद्यान्न की व्यवस्था करनी पड़ती है जब कि यहाँ केवल ६६ प्रतिशत चावल तथा ६६ प्रतिशत गेहूँ उत्पन्न होता है। गेहूँ पैदा करने वाला सिंचाई का चेत्र केवल ५४ प्रतिशत ही हमारे हाथ में है। ग्रच्छी सिंचाई वाला वह प्रदेश जिस पर कि भारत को गर्व था सब का सब पाकिस्तान में चला गया है जिसे केवल विभाजन के पूर्व की २० प्रतिशत जनता के लिए ही ग्रन्न की ग्रावश्यकता होती है। खाद्यान्न ही नहीं कपास ग्रीर जूट का प्रदेश भी पाकिस्तान में चला गया है ग्रीर जब तक हम ग्रपने देश में कपास ग्रीर जूट उत्पन्न नहीं करते तब तक इसके लिए भी हमें पाकिस्तान तथा ग्रन्य देशों पर ही निर्भर रहना पड़ेगा, क्योंकि जूट ग्रीर कपास की सारी की सारी मिलें ग्रपने चेत्र में ही हैं। ग्रतएव हमें ग्रखाद्य तथा खाद्य दोनों प्रकार की फसलें पैदा करने की ग्रोर प्रयत्न करना है। खाद्य पदार्थों का यह ग्रभाव हमारे ही देश में नहीं है वरन ग्रन्य देशों में भी है, किन्तु हमारे यहाँ यह समस्या इसलिए ग्रधिक गम्भीर हो गई है कि देश की जनसंख्या ग्रवाघ गति से बढ़ती चली जा रही है, जब कि उत्पादन में कोई वृद्धि नहीं हो रही है।

देश के खाद्यानों में पोषक तत्वों का अभाव जब लोग लाद्य समस्या के संबन्ध में विचार करते हैं तो साधारणतया वे उत्पादन की मात्रा या परिणाम की श्रोर ही विशेष ध्यान देते हैं, वे इस बात की श्रोर जरा भी ध्यान नहीं देते कि इन खाद्यानों में पौष्टिक पदार्थ किस सीमा तक, किस मात्रा में पाये जाते हैं। श्रतः खाद्य समस्या का यह पद्म भी श्रपना कम महत्व नहीं रखता। भारत में लोगों को कम या श्रपर्यात मात्रा में ही भोजन नहीं मिलता वरन् जो कुछ भोजन उन्हें प्राप्त होता है, उसमें यथेष्ट पौष्टिक पदार्थ भी नहीं होते। हमारे देशवासी जो भोजन करते हैं वह बिल्कुल ही श्रसन्तुलित होता है। सर जान मेगो की जाँच के श्रनुसार भारत में केवल ३० प्रतिशत ऐसे व्यक्ति हैं जिनको संतुलित तथा पौष्टिक श्राहार प्राप्त होता है, ४१ प्रतिशत व्यक्तियों को साधारण श्राहार प्राप्त होता है श्रोर २० प्रतिशत तो ऐसे व्यक्ति हैं जो केवल नाम मात्र के लिये ही किसी प्रकार श्रपना पेट भरते हैं। श्रभी हाल में जो जाँचें हुई हैं उनसे भी यह स्पष्ट हो जाता है कि भारतीयों का भोजन कितना श्रसन्तुलित है। यहाँ के निवासियों को दूध, घी, दाल, गोशत, मछली फल तथा शाक-सब्जी यथेष्ट मात्रा में नहीं प्राप्त होते। यहाँ पर दूध की प्रति व्यक्ति दैनिक खपत ७ श्रोंस है जब कि ग्रेटब्रिटेन में ३६, डेनमाक में ४०, न्यूजीलैएड में ६७ तथा फिनलैएड में ६३ श्रोंस है।

हमें यह नहीं समभ लेना चाहिये कि धनिक लोग सन्तुलित मोजन ही करते हैं और निर्धन लोग असन्तुलित। वास्तव में हमारे यहाँ क्या धनी, क्या निर्धन सभी लोगों का आहार असन्तुलित है। भारतीयों के भोजन को सन्तुलित बनाने के लिये फल, शाक-सब्जी, अर्पेड, गोशत आदि की उचित व्यवस्था करनी होगी। हमें इन वस्तुओं के उत्पादन को अधिक से अधिक प्रोत्साहन देना होगा। अभी भारत में जितनी भूमि जोती-बोई जाती है उसके केवल ३ प्रतिशत में ही फल तथा शाक-सब्जी का उत्पादन होता है, दूध और घी की बात तो छोड़ ही दीजिये, जो अनाज उत्पन्न किया जाता है उसमें भी वेहूँ और चावल की मात्रा कम रहती है, ज्वार-बाजरा ही अधिकता से उत्पन्न किया जाता है।

सन् १९१० की अपेद्धा १९३८ में जो के उत्पादन में १५७ प्रतिशत, ज्वार में २१० प्रति-अत जब कि चावल में १०३.५ प्रतिशत और गेहूँ में १०४.२ प्रतिशत की वृद्धि हुई। इस प्रकार हम देखते हैं कि भारतीयों के भोजन में पौष्टिक पदार्थों के न होने के परिणाम-स्वरूप भारतीयों की आयु का हास, मृत्यु संख्या की अधिकता तथा सूखा, बेरी-बेरी, एनीमिया आदि भयंकर बीमारियाँ अपना आहु। जमा रही हैं।

शासन सम्बन्धी पहलू — खाद्यान्न के स्रभाव की समस्या उस समय श्रौर भी विकट हो जाती है जब देश की सरकार श्रमुंशल तथा श्रयोग्य होती है। सरकारी श्रधिकारियों तथा नेताश्रों के खाद्याभाव संबन्धी लम्बे-लम्बे भाषणों को सुनकर जनता में घवराहट फैल जाती है, श्रौर किसान श्रपने उपजाए हुये श्रम को खाद्य संकट के भय से श्रौर भी श्रलग नहीं करना चाहता। खाद्य संकट कालीन स्थिति में लाभ कमाने वालों में श्रमांज को जमा रखने की भावना श्रौर प्रवल हो जाती है, क्योंकि वे यह सोचते हैं कि जैसे-जैसे समय बढ़ता जायगा, खाद्यान्न के मूल्य में वृद्धि होती जायगी। जब वस्तुश्रों के मूल्य में काफी वृद्धि हो जाती है तो श्रधिकांश जनता को श्रम्न का प्राप्त हो जाना दुर्लभ हो जाता है, श्रौर यदि ऐसी दशा में सरकार श्रपना नियंत्रण नहीं रख पाती, राशनिङ्ग हत्यादि की श्रच्छी व्यवस्था नहीं करती तो इससे यह संकट श्रौर भी बढ़ जाता है। पिछले दिनों में देश को जिस खाद्य संकट का सामना करना पड़ा हैं, उसका बहुत कुछ उत्तरदायित्व हमारे सरकारी पदा-धिकारियों पर भी है। यदि ये पदाधिकारी खाद्य समस्या को कुशलता, ईमानदारी तथा सावधानी से हल किये होते तो सम्भवत: हमारी खाद्य समस्या इतनी गम्भीर न होती जितनी कि शाज है।

श्राधिक पहलू जैसा कि हम पहले कह चुके हैं कि हमारी खाद्य समस्या के मूल में श्राधिक समस्या है जिसके कारण हमारी यह समस्या श्रीर भी गम्भीर है। वास्तव में यदि यह कहा जाय कि हमारा यह श्रकाल श्रज्ञ का नहीं वरन् धन का है तो इसमें कोई श्रस्युक्ति न होगी। भारतीय जन समुदाय का श्रधिकांश निर्धनता के कराल पाश में श्रावद है, उसमें मँहगी वस्तुशों के कय करने की श्रच्छी च्मता नहीं। श्रतः इस कारण उसे बुमु चित या श्रद्ध बुमु चित रह जाना पड़ता है। हम तो यह बड़ी जल्दी कह देते हैं कि हम लोगों को पर्याप्त मात्रा में सन्तु जित श्राहार का सेवन करना चाहिये, मांस-मछली, दूध-धी, शाक-सङ्जी, फल-फूल श्रधिक से श्रधिक मात्रा में सेवन करना चाहिये। परन्तु यह कहने से पूर्व क्या हम इस बात को भी सोचते हैं कि हममें से कितने ऐसे लोग हैं जो इन पदार्थों का उपभोग करने में समर्थ हैं। डा० एकरायड ने यह श्रनुमान लगाया था कि सन्तु जित श्राहार का प्रति व्यक्ति व्यय पाँच रुपया प्रति मास पड़ता है, जब कि साधारण श्रसन्तु जित भोजन का व्यय ढाई रुपया पड़ता है। इस समय, वस्तु श्रों के मूल्य में श्रत्यधिक वृद्धि हो जाने के कारण सन्तु जित श्राहार का सेवन करने में प्रति व्यक्ति, प्रति मास व्यय तीस रुपये से कम नहीं होगा। इसका तात्पर्य यह है कि श्राज हमारी जो कय शक्ति है वह कम से कम जब दुगुनी हो जाय तभी हम सन्तु जित श्राहार के सेवन के योग्य हो सकते हैं। किन्तु राष्ट्रीय श्राय का दुगुना होना कोई साधारण बात नहीं है, इसके लिए श्रमी काफी समय लगेगा श्रीर हमें काफी प्रयत्न करना होगा। इस दृष्टि से इम देखते हैं कि हमारी खाद्य समस्या कितनी विकराल है।

हम क्या करें ?— खाद्य समस्या के विभिन्न पहलुख्रों का ख्रध्ययन करने के पश्चात् हम अपनी खाद्य समस्या के सुलक्काने के सम्बन्ध में कुछ निष्कर्ष निकाल सकते हैं।

खाद्यामाव को हल करने के लिये हमें विदेशों से श्रिधिक से श्रिधिक मात्रा में खाद्यान्न के श्रीधात की व्यवस्था करनी चाहिये, साथ ही श्रिपने देश में भी उत्पादन में वृद्धि करने के लिये सभी सामान्य प्रथन्तों को करना चाहिए। हमें गहरी तथा विस्तृत खेती की श्रव्छी व्यवस्था कर देश में श्रिधिक से श्रिधिक मात्रा में श्रव्छा श्रिक उत्पन्न करना चाहिये। विदेशों पर श्रपनी खाद्य समस्या पर निर्भर रहना खतरे से खाद्वी नहीं है। इधर हमारी जनसंख्या में भी वृद्धि होती चली जा रही है।

१६४५-४६ में हमारी जनसंख्या अनुमानतः २३६० लाख, १६४८ में २५०० लाख और १६४१ में ३६१८ लाख थी। यदि इसी दर से जनसंख्या में बृद्धि होती गई तो १६५२ में वह ३७१८ लाख, ३६६८ में १६५८ लाख तथा १६६३ में ४२२० लाख तक पहुँच जायगी। इस प्रकार आज जो देश में लगभग ५० लाख टन के खाद्यान्न का अभाव है, वह क्रमशः बढ़ता ही जायगी।

इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारी खाद्य समस्या बड़ी भयंकर रूप धारण करती जा रही है। ग्रावश्यकता इस बात की है कि हम खाद्यान के उत्पादन में काफी वृद्धि करें। खाद्य उत्पादन में वृद्धि करने के लिये हमें छोटी-छोटी सिंचाई के साधनों की व्यवस्था करनी चाहिये। बड़ी योजनात्रों से हम यथा शीम लाभ नहीं उठा सकेंगे।

खाद्य उत्पादन में वृद्धि तो होनी ही चाहिये। साथ ही खाद्यान को श्रीर श्राधिक पौष्टिक बनाने की श्रीर भी ध्यान देना चाहिये। श्रमाज के श्रातिरिक्त हमें पल श्रीर शाक-सब्जी को भी श्राधिक से श्राधिक उत्पन्न करने की चेष्टा करनी चाहिए। पशुश्रों से मिलने वाले पदार्थों जैसे दूध, घी श्रादि की भी प्राप्ति का श्राधिक से श्राधिक प्रयत्न करना चाहिए। मछली पकड़ने तथा मुर्गी पालने के धन्ये के विकास की श्रोर भी यथेष्ट ध्यान देना चाहिये।

इसके अतिरिक्त सरकार को खाद्यान्नवितरण के लिये यथेष्ट प्रयत्न करना होगा। उसे वस्तुओं के मूल्य में पूरा नियन्त्रण रखना होगा, राशनिंग के च्रेत्र में और विस्तार करना होगा। खाद्य उत्पादन की योजनाओं को भी अच्छे दङ्ग से कार्यान्वित करना होगा। वृसखोरी, चोरवाजारी, मुनाफाखोरी करने वालों को कड़े से कड़े दंड की व्यवस्था करनी होगी, तभी हम अपने सीमित साधनों पर देश की खाद्यान की माँग की पूर्ति कर सकेंगे।

इस सम्बन्ध में एक बात श्रीर कहना है कि हमें श्रपने देश से निर्धनता का सदा के लिये श्रन्त कर देना होगा। यह हमारे लिये बड़े श्राश्चर्य की बात है कि देश में प्राकृतिक साधनों की हतनी बहुलता होते हुए भी हम निर्धन बने हुए हैं। इसके लिये हमें देश में श्रीद्योगीकरण की श्रच्छी व्यवस्था करनी होगी तथा कृषि के धन्ये को जो श्रमी तक केवल जीवन-निर्वाह का ही धन्धा बना हुश्रा है, एक व्यावसायिक धन्ये के रूप में परिवर्त्तित करना होगा। इन सब बातों के साथ ही साथ हमें श्रपने देश की इस बढ़ती हुई जनसंख्या की बृद्धि को रोकने के लिये भी कुछ प्रयत्न करने होंगे।

सभी तक हमने क्या किया है ?—जपर हमने देखा कि हमारी खाद्य-सम्बन्धी वर्तमान स्थिति क्या है। स्रव हम यहाँ पर इस बात पर विचार करेंगे कि स्रभी तक हमारी सरकार ने
खाद्य समस्या हल करने के लिये क्या-क्या प्रयत्न किए हैं। सन् १६४२ में खाद्य पदार्थों के मूल्य में
उनके एक स्थान से दूसरे स्थान को भेजे जाने में नियन्त्रण रखने के लिए, खाद्यान्तों के वितरण
स्थादि के लिये सरकार ने एक खाद्य-विभाग (Food Department) की स्थापना की थी।
इस खाद्य-विभाग का कार्य उन चेत्रों में जहाँ कि खाद्यन्तों की बचत थी, कमी नहीं थी, वहाँ ये कमी
वाले चेत्रों को खाद्यान भेजने की व्यवस्था करना था। साथ ही स्रखिल भारतीय सिद्धान्त के स्थाधार
पर स्रकोत्पादन के लिये भी प्रयत्न करना इसी का काम था। जुलाई १६४३ में एक खाद्यान नीति
समिति (A Food Grains Policy Committee) की नियुक्ति की गई। इस समिति ने
एक लाख से स्रधिक जनसंख्या वाले नगरों में राशानिंग की व्यवस्था करने के लिये, स्रनाज को एकत्रित कर रखने को रोकने के लिये स्रनुरुष किया। समिति का सबसे बड़ा सुकाव 'स्रधिक स्रन्न
उपजास्रो' स्थान्दोलन था। सरकार ने समिति के सुकास्रों को स्वीकार कर लिया स्रौर इसी के स्थानुरुष
उसने स्थानी खाद्यन नीति निर्धारित की।

सरकारी खाद्यान नीति के मुख्य दो अंग थे-(१) अधिक अन्न उपजाओ आन्दोलन, १६४३-

१६४७ ( Grow More Food Compaign) तथा (२) पंचवर्षीय खाद्य योजना, १६४७-१६५२ ( Five year Food Plan )। अब यहाँ पर इन पर अलग-अलग विचार करेंगे।

्रं श्रि**धिक अन्न उपजाओ आन्दोलन**—अधिक अन्न उपजाओ आन्दोलन की मुख्य बातें निम्नलिखित थीं :—

- (१) खाद्य पदार्थ उत्पन्न करने वाली भूमि के चेत्रफल में अधिक से अधिक वृद्धि करना।
- (२) दोहरी फसलें करके उत्पादन बढ़ाना।
- (३) सिंचाई की श्रव्छी व्यवस्था करना।
- /(४) अञ्चली खाद की व्यवस्था करना।
  - (4) उत्तम बीजों के श्रिविक से श्रिविक मात्रा में वितरण का प्रबन्ध करना।

भारत सरकार ने इस योजना को कार्यान्वित करने के लिये प्रान्तीय सरकारों को कुछ आर्थिक सहायता दी तथा उनको यह आदेश दिया गया कि वे अपने-अपने चे त्रों के अन्तर्गत नई भूमि का उपादेयकरण करें, सिंचाई के साधनों का विकास करें, हरी खाद तथा अन्य खाद व उत्तम बीजों की सुविधा किसानों को प्रदान करें। इसके अतिरिक्त भारतीय पशु धन की रच्चा करना, ट्रैक्टरों का आयात करना, फसलों के उत्पादन का नियन्त्रण करना, कृषि अनुसन्धान की योजनाओं को प्रोत्साहन आदि प्रदान करने की और भी ध्यान दिया गया।

योजनात्रों को कार्यान्वित करने का सारा भार राज्यों की ही सरकारों पर था । इन योजनात्रों में व्यय होने वाली रकम का ऋाधा भाग राज्यों की सरकारों ने ऋपने कोष से व्यय किया, ऋाधी रकम उन्हें केन्द्रीय सरकारों से प्राप्त हुई ।

श्रिक श्रन्न उपजात्रो श्रान्दोलन के लिये जो कुछ कार्य हुआ उसका थोड़ा सा श्रामास हमें नीचे लिखी बातों से लग जायगा । लगभग ५० लाख टन खली की खाद, ४.२ लाख टन श्रमोनिया सलफेट, २०.८ लाख टन दूसरी खाद तथा लगभग ६,००० टन उत्तम सरकारी बीजों के वितरण की व्यवस्था की गई। छोटी सिंचाई की योजनाश्रों में ६४,००० कुएँ, ५०० ट्यूबवेल, ३००० तालाब श्रादि के खोदाई का प्रबन्ध किया गया।

अशंदोलन का परिणाम— अधिक अन्न उपजाओ आन्दोलन के इतने अधिक प्रचार के बावजूद भी उसे अधिक सफलता नहीं प्राप्त हुई और अन्न सम्बन्धी स्थिति के सुधारने के स्थान पर, दशा और भी बिगड़ती गई। हाँ उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, आसाम और बंगाल आदि कुछ, थोड़े से प्रदेशों में अधिक भूमि पर अन्न उत्पन्न किया गया और कुछ, ऐसी भूमि पर भी कृषि की गई जिस पर कि पहले खेती नहीं की गई थी। जबकि एक ओर इन प्रदेशों में खाद्य पदार्थों के उत्पन्न करने वाले च्लेंत्र में बुद्धि हुई तो दूसरी ओर कपास के चेत्रलल में ५३ लाख एकड़ की कमी हो गई। उसका कारण यह था कि कपास वाली इस भूमि को अन्न उत्पादन करने के कार्यों में ही प्रयुक्त किया गया।

अधिक अन्न उपजाओ आन्दोलन असफल क्यों ?— जपर हम यह कह चुके हैं कि खाद्य समस्या के हल करने में अधिक अन्न उपजाओ आन्दोलन से विशेष सहायता नहीं प्राप्त हुई। हम यहाँ पर इस आन्दोलन के असफल होने के कुछ कारणों पर थोड़ा प्रकाश डालेंगे। कृषि के विकास के लिये, उत्पादन में वृद्धि के लिये सबसे बड़ी आवश्यकता सिंचाई की होती है। जब तक सिंचाई की अच्छी सुविधा नहीं प्राप्त होती तब तक उत्पादन में वृद्धि की कोई आशा नहीं की जा सकती। इस आन्दोलन में सिंचाई के साधनों के विकास के लिये करोड़ों रुपये खर्च किए गये, किन्त इससे कोई विशेष साम न मिला। हमारा खादान्न उत्पन्न करने वाला केवल २५ प्रतिशत

ही ऐसा त्रेत्रफल है जिसमें सिंचाई की अच्छी एवं स्थाई व्यवस्था है, रोष ७५ प्रतिशत भाग को वर्षा पर ही निर्भर रहना पड़ता है। भारत में वर्षा कितनी अनिश्चित है, यह कहने की आवश्यकता नहीं। १६४५-४६ में मदरास में, वर्षा न होने के कारण, आन्दोलन की सारी योजनाएँ असफल रहीं।

जहाँ तक 'खाद' (Manures) का सम्बन्ध है, इस दिशा में भी कोई अच्छी प्रगति नहीं हुई। भूमि पर अधिक भार होने के कारण हरी खाद से कोई विशेष लाम न मिला, हिंड्डयों की खाद बहुत कम मात्रा में मिलती है, खली का प्रयोग जितना खाद के रूप में नहीं होता उतना पशुत्रों के खिलाने में होता है। किसान को सस्ते ई धन न मिलने के कारण, गोबर को ही ई धन के काम में लाना पड़ता है, इस प्रकार गोबर की खाद का भी अच्छा उपयोग नहीं हो पाता। विदेशों से भी अपनी आवश्यकतानुसार पर्याप्त मात्रा में खाद का मंगाना सम्भव नहीं है। खाद का आयात 'अन्तर्रा- ध्रिय खाद्य-परिषद' (International Emergency Food Council) के हाथ में रहता है, वही किस देश को कितनी खाद भेजी जाय निश्चित करती है। अभी तक हमने जितनी खाद की विदेशों से मांग की है, उसका केवल ५० प्रतिशत ही हमें मिला है, इस प्रकार यह भी एक बड़ी किठनाई है।

त्रव रही उत्तम बीजों की बात, सो उसके भी विस्तार के लिए काफी समय लगता है। लोहे, त्रीर फौलाद के त्रभाव के कारण श्रच्छे श्रीजारों के निर्माण में भी काफी कठिनाई रही, विदेशों से हमें जितने ट्रैक्टर श्रादि की श्रावश्यकता हुई, वे नहीं मिले। इसके श्रितिरिक्त श्रिषक श्रव उपजाश्रो श्रान्दोलन का चेत्र भी कम ही था, कुल १६ करोड़ एकड़ भूमि में से ८० लाख एकड़ भूमि में ही श्रान्दोलन ने श्रपने प्रयोग किए। इस प्रकार ऐसी परिस्थितियों में यह श्राशा करना कि श्रान्दोलन श्रच्छी सफलता प्राप्त कर सकता था, दुराशा मात्र था।

ऋधिक ऋत उपजाऋो ऋान्दोलन के परिणामों को देख कर हम इस निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि इस ऋान्दोलन में जिन साधनों द्वारा, जिन उपायों द्वारा भारतीय कृषि की समस्या को हल करने का, ऋधिक ऋत उपजाने का प्रयत्न किया गया, वे ऐसे साधन नहीं थे जिनसे कृषि का स्थाई विकास होता । ये तो केवल तत्कालीन खाद्यामाव को दूर करने के लिए न तो ऋान्दोलन का उद्देश्य सीमित ही था । खाद्य समस्या को स्थाई रूप से हल करने के लिए न तो ऋान्दोलन ने कोई लच्य बनाया था, ऋौर न कोई निश्चित नीति ही निर्धारित की थी । उसका लच्य या नीति केवल यही थी कि तत्कालीन खाद्यामाव के संकट से जनता को मुक्त किया जाय । ऋतः यदि ऋान्दोलन के कार्यों के कोई ऋच्छे एवं स्थाई परिणाम नहीं निकले तो यह कोई झाश्चर्य की बात नहीं ।

खाद्यान्न नीति समिति, १६४७-४८—(The Food Grains Policy Committee) श्रिषक श्रन्न उपजाश्रो श्रान्दोलन के श्रसफल होने पर सरकार ने खाद्य सम्बन्धी स्थिति पर विचार करने, खाद्य समस्या इल करने, के लिये १६४७ के सितम्बर में एक खाद्यान्न नीति समिति की नियुक्ति की थी। इस समिति ने खाद्य समस्या को सुलक्षाने के लिये कई सुकाव पेश किए।

श्रिषक श्रन्न उपजाश्रो श्रान्दोलन के विषय में विचार प्रगट करते हुए समिति ने कहा कि इसमें कोई सन्देह नहीं कि जिन उपायों द्वारा खाद्य समस्या हल करने का प्रयत्न किया गया वे श्रच्छे थे, परन्तु इन उपायों को कार्य रूप में परिणित करने की पद्धति श्रच्छी नहीं थी। समिति का ऐसा विचार था कि यदि श्रान्दोलन श्रपनी काय पद्धति में श्रामूल परिवर्तन करता श्रौर उत्पादन की नई नीति निर्धारित करता तो उसे श्रपने उद्देश्य में बहुत कुछ सफलता प्राप्त हो गई होती।

भारतीय खाद्य समस्या सम्बन्धी कई कठिनाइयां हैं। उनमें से मुख्य ये हैं —एक तो वर्तमान जनसंख्या की दृष्टि से जितना अनाज उत्पन्न होता है, वह पर्याप्त नहीं, दूसरे वर्ष भर में उत्पन्न होने वाले श्रमाज में काफी उतार-चढ़ाव हुश्रा करता है, तीसरे कुछ ऐसे चेत्र हैं, जहाँ सदैव श्रमाभाव रहता है।

समिति का कथन है कि इन कठिनाइयों या बाधात्रों के होते हुये भी, गहरी खेती, सिंचाई की अच्छी व्यवस्था, अधिक खाद तथा उत्तम बीजों की सहायता से हम अधिक अन्न उत्पन्न करने में, देश की खाद समस्या हल करने में सफलता प्राप्त कर सकते हैं।

कमी वाले च्रेत्रों में जहाँ वर्षा कम होती है, तथा उत्पादन की मात्रा ऋधिक नहीं है, वहाँ पर सिंचाई के ऋच्छे साधनों तथा सूखी कृषि की पद्धित द्वारा ऋच्छी सफलता प्राप्त की जा सकती है। यहाँ के निवासियों की ऋार्थिक स्थिति ऋच्छा करने के लिये घरेलू उद्योग-धन्धों की स्थापना से ऋच्छी सहायता प्राप्त हो सकती है।

जहाँ तक ऐसी भूमि का सम्बन्ध है जिस पर खेती की जा सकती है पर की नहीं जाती, सिमिति का कथन है कि ग्रभी तक इस दिशा में जो प्रयत्न किए गये हैं वे बड़े ग्रसन्तोष्ठजनक हैं। ऐसे भू भागों के उपादेयकरण का उत्तरदायित्व केन्द्रीय सरकार पर होना चाहिये। राज्यों तथा केन्द्रीय सरकारों के कृषि सम्बन्धी कार्यों में सामझस्य स्थापित करने के लिये सिमिति ने केन्द्र तथा राज्यों में बोर्ड स्थापित करने का सुभाव रखा था। भूमि के उपादेयकरण की योजना को कार्यान्वित करने के लिये सिमिति ने यह सुभाव पेश किया कि एक केन्द्रीय भूमि उपादेयकरण संघ (Central Land Reclamation Organisation) की स्थापना की जाय, जिसकी पूँजी ५० करोड़ रुपये हो ग्रीर जो कि केन्द्रीय सरकार द्वारा प्रदान की जाय।

समिति ने यह सुभाव पेश किया कि खाद्यान्नों के आयात के अधिकार पर केन्द्रीय सरकार का एकाधिपत्य रहे तथा केन्द्रीय सरकार केन्द्र में १०० लाख टन गेहूँ और चायल को सुरिच्चित रखे। समिति ने खाद्योत्पादन की एक पंचवर्षीय योजना के कार्यान्वित करने का भी अनुरोध किया।

खाद्यान उत्पादन की पश्च भीं य योजना (१६४७-४८ से १६५१-५२ तक)— लाद्यान्न सिमिति के सुभावों के अनुसार भारत में लाद्यान्न के उत्पादन की एक पञ्चवर्षीय योजना को कार्यान्वित किया जा रहा है। इस योजना के अनुसार पाँच वर्ष के अन्त में लाद्य उत्पादन में लगभग ३० लाख की वृद्धि होनी चाहिये। इस योजना की मुख्य बातें ये हैं:—सिंचाई के साधनों के विकास के लिये कुएँ खोदना, ट्यू बवेल आदि खोदना, भूमि के उपादेयकरण तथा उसके विकास के लिये अन्य प्रयत्न करना। रासायनिक खाद, खली की खाद, हरी खाद, उत्तम बीज तथा अच्छे अप्रौजारों आदि की व्यवस्था करना। सरकार की खाद्य सम्बन्धी नवीन नीति यह है कि जिन चेत्रों में सिंचाई की अच्छी व्यवस्था करना। सरकार की खाद्य सम्बन्धी नवीन नीति यह है कि जिन चेत्रों में सिंचाई की अच्छी व्यवस्था है वहाँ पर गहरी खेती की व्यवस्था की जाय। ६० लाख एकड़ भूमि के उपादेयकरण के हो जाने से यह आशा की जाती है कि लगभग बीस लाख टन और अधिक अन्न का उत्पादन हो जायगा। सरकार फल तथा शाक-सब्जी के उत्पादन के लिये कुषकों को प्रोत्साहित कर रही है। कुषकों की सहायता प्राप्त करने के लिये कुषक-संघों की स्थापना का विचार किया गया है। इस योजना में लगभग रूद्ध करोड़ रुपये के व्यय होने का अनुमान है।

योजना की सफलता— सभी राज्यों में खाद्य उत्पादन का कार्य बड़े जोरों से किया जा रहा है। लाखों की संख्या में कुएँ खोदे गये हैं तथा सिंचाई की कितनी ही छोटी छोटी योजनाएँ पूरी की जा चुकी हैं। लाखों एकड़ भूमि का उपादेयकरण किया जा चुका है। हजारों टन बीज तथा खाद का वितरण किया जा रहा है। ट्रैक्टरों से कुषि करने का विस्तार हो रहा है। मैसूर में ४०,००० एकड़ भूमि में दोहरी कसल पैदा की जा रही है। उड़ीसा में भूमि के उपादेयकरण के लिये २५ ६० मित एकड़ निश्चित किया गया है। सौराष्ट्र में सम्मिलित कृषि समितियों का संगठन किया जा रहा है। मद्रास में भी सरकार ने कुछ वह भूमि जो जंगलों के लिये सुरवित रख छोड़ी थी उस पर कृष्टि

करने की अनुमित दे दी है। उसमें कृषि करने के लिये सहकारी समितियों का संगठन किया गया है।

उत्तर प्रदेश की सरकार ने भी तकाबी ऋण देने के नियमों में कुछ सुधार किया है तथा अधिक अन्न उत्पादन करने वालों को पारितोषिक देने की ब्यवस्था की है। इसके परिणामस्वरूप प्रति एकड़ भूमि में ५० मन १३ सेर तह अन्न का उत्पादन हुआ है, जब कि देश में प्रति एकड़ उत्पन्न होने वाले अन्न का औसत केवल ८ मन ही है। इसके अतिरिक्त ग्रामीण तथा शहरी च् त्रों में खाद उत्पादन को भी प्रोत्साहन दिया जा रहा है, फसलों की रत्ता के लिये किसानों को बन्दूकें आदि दी जा रहीं हैं।

१६४६-५० में ६७१२४ कुएँ लोदे गये तथा उनकी मरम्मत की गई, सिंचाई के छोटे-छोटे १३५८१ साधनों को पूरा किया गया, ३,८६३ तालाबों की मरम्मत तथा उनका निर्माण किया गया। ३,४४८३० एकड़ भूमि में यन्त्रों द्वारा कृषि की गई, ३,०६१०३ टन खाद आदि का वितरण किया गया। ५४,४४६ टन उत्तम बीजों का वितरण किया गया। राज्यों की सरकारों ने ५,७४०१६ तथा केन्द्रीय ट्रैक्टर संघ ने ७१,७७१ एकड़ भूमि का उपादेयकरण किया। ऐसा अनुमान किया जाता है कि १६४६-५० में सिंचाई की योजनाओं द्वारा, निश्चित तद्य (टार्जेट) का १६३ प्रतिशत उत्पादन किया जा सकेगा।

इस प्रकार हम देखते हैं कि देश में खाद्य उत्पादन में वृद्धि करने के लिये कई प्रयत्न किये जा रहे हैं परन्तु भारत की खाद्य समस्या को एक या दो साल में हल करना सम्भव नहीं हैं। भूतपूर्व खाद्यमन्त्री श्री जयरामदास दौलतराम जी के शब्दों में "जब तक सिंचाई के बड़े-बड़े साधनों का विकास नहीं किया जाता, जब तक सहस्रों की संख्या में ट्यू बवेल नहीं खोदे जाते, जब तक लाखों एकड़ की संख्या में भूमि नई को खेती के योग्य नहीं बनाया जाता, तब तक इस बढ़ती हुई जनसंख्या की जो कि ४० लाख प्रतिवर्ष के हिसाब से बढ़ रही है, खाद्य सम्बन्धी माँग को अच्छी तरह पूरा नहीं किया जा सकता।" भारत में अन्य देशां की अपेक्षा भूमि पर भार भी अधिक है। यहाँ पर भित व्यक्ति र र प्र एकड़, भूमि का है जब कि चीन में ६ एकड़, संयुक्त राष्ट्र अमरीका में १३ एकड़, सोवयत रूस में र⊏ एकड़ है। हमें अपने आर्थिक विकास द्वारा भूमि के इस भार को भी कम करना चाहिये, तथा प्रति एकड़ भूमि में अधिक से अधिक अन्न का उत्पादन कर देश को इस दिशा में स्वावलम्बी बनाना चाहिये।

खाद्य संकट, १६५०—अधिक अन्न उत्पादन के लिये सभी राज्यों में जोरों से कार्य चल रहा था कि इसी बीच (१६५०-जून-अगस्त) से कुछ दैवी प्रकोपों के हो जाने से खाद्य सम्बन्धी स्थिति और भी भयंकर तथा विकट हो गई। बिहार में कुसमय वर्षा के कारण वहाँ की ६० प्रतिशत फसल नष्ट हो गई। गुजरात तथा सौराष्ट्र में अत्यधिक वर्षा के कारण, उत्तर प्रदेश, बंगाल व बिहार में बाढ़ के कारण, आसाम में भूकम्प के कारण हमारी फसलों को बड़ा धक्का पहुँचा। उधर कोरिया में युद्ध के छिड़ से लोगों ने अनाज को दबा कर रखना प्रारम्भ कर दिया इससे बाजारों में गल्ले का आना कम हो गया। इन सब बातों से देश की खाद्य समस्या ने विकर्याल रूप धारण कर लिया, बिहार तथा मदरास जैसे चे त्रों में सैकड़ों आदमी भूख के कारण मौत के शिकार बने। खाद्य संकट की इस विभीषिका से मोर्चा लेने के लिये नई दिल्ली में सभी राज्यों के मुख्य मंत्रियों का एक सम्मेलन आमंत्रित किया गया जिसमें खाद्य सम्बन्धी एक निश्चित नीति निर्धारित की गई। इस सम्मेलन में निम्नलिखित बातें भी निश्चित की गई: —

(१) केन्द्र तथा राज्यों की खाद्य सम्बन्धी नीति के निर्देशन में एकरूपता होना आवश्यक समका गया।

- (२) खाद्य में १६५१ तक स्वावलम्बी होने की लच्च-तिथि (टार्जेंट-डेट) को स्वीकार किया गया तथा इस समय के अन्दर में खाद्य में स्वावलम्बी होने के प्रयत्न को पूर्ण करने का निश्चय किया गया।
- (३) खाद्य समस्या को युद्धकालीन समस्या मानकर उसे प्राथमिकता देने का विचार किया गया।
- (४) सभी राज्यों में कन्ट्रोल वाले खाद्यान्न के उत्पादन में खूब वृद्धि करने पर जोर दिया गया।
- (५) सम्मेलन ने चोरनाजारियों तथा मुनाफेलोरों को कड़े दंड देने का निश्चय किया।
- (६) विभिन्न राज्यों के खाद्यान्नों के मूल्य में सामाज्ञस्य स्थापित करने का विचार किया गया।
  - (७) सम्मेलन ने गन्ने सम्बन्धी स्थित को भी सुधारने पर विचार किया।

इस प्रकार सरकार देश की खाद्य सम्बन्धी स्थिति को सुधारने की ऋोर काफी प्रयत्नशील है, परन्तु ऋभी हाल में खाद्य सम्बन्धी स्थिति सुधरती हुई नहीं दिखाई पड़ती । हमें ऋपने देश को इस च्रेत्र में स्वावलम्बी बनाने के लिये काफी प्रयत्न करना होगा । ऋावश्यकता इस बात की है कि सरकार तथा जनता ऋपने उत्तरदायित्व को भलीभाँति समके तथा इस समस्या को हल करने के लिये हद प्रतिज्ञ हो जाय ।

# सोलहवाँ परिच्छेर

# मालगुजारी प्रथा

प्राक्तिथन—भारत जैसे कृषि प्रधान देश में जमीन की मालगुजारी (रेवेन्यू) का विशेष महत्व है। भारत में मालगुजारी प्रथा अत्यन्त प्राचीन काल से है। हिन्दू शासन काल में भूमि पर गाँव वालों का अधिकार होता था और समस्त भूमि राजा की सम्पत्ति मानी जाती थी। राजा को उपज का प्राय: है. भाग मिलता था, आवश्यकता के समय या कुकु विशेष परित्थितियों में है भाग मिलता था। यह मालगुजारी प्राय: किस्म के रूप में ही ली जाती थी।

जब यहाँ पर मुसलमानों का त्रागमन हुत्रा श्रीर शासन-सत्ता उनके हाथ में त्रा गई तो उन्होंने भी इस दिशा में त्रपने कियात्मक कदम उठाये। सबसे पहले तैरूर ने मालगुजारी की दर के सम्बन्ध में कुछ सिद्धान्त निश्चित किये। इसके बाद (१५४०-४५) में शेरशाह ने इस सम्बन्ध में कुछ कार्य किया किन्तु उसका शासन-काल इतना कम था कि वह इस दिशा में विशेष कार्य न कर सका। इस चेत्र में सबसे महत्वपूर्ण कार्य त्राक्वर के शासन काल में उसके द्रार्थ मन्त्री राजा टोडरमल द्वारा हुत्रा। इस समय कुछ वर्षों के लिये मालगुजारी निश्चित कर दी गई। यह मालगुजारी किस्म के बजाय त्राव नकरी में ली जाने लगी। उत्पादन में है भाग का त्राधिकारी राज्य होने लगा। इस प्रकार मुगलों ने हिन्दू काल की ही मालगुजारी प्रथा में कुछ परिवतन-परिवर्द्ध न करके उसे त्रागा लिया।

इसके बाद जब ईस्ट इण्डिया कम्पनी के हाथ में शासन-सत्ता ह्याई तो मालगुजारी प्रथा में काकी परिवर्तन किया गया । इस सनय सरकार द्वारा भूमि के बन्दोबरत का प्रबन्ध किया गया तथा मालगुजारी की दर निश्चित कर दी गई। ह्यब राज्य भूमि का सबसे बड़ा स्वामी होता है ह्यौर भूमि से जो मालगुजारी प्राप्त होती है, वह जमीन के किराये के समान होती है। हम ह्यागे भारत में प्रचित्ति मालगुजारी की वर्तमान प्रणालियों का पद्धतियों पर प्रकाश डालेंगे।

मालगुजारी की विभिन्न प्रणालियाँ भारत में प्रथा का वर्गीकरण करते समय हमारे सामने दो दृष्टिकोण मुख्य रूप से त्राते हैं। इन्हीं दो दृष्टिकोणों को ही सामने रखकर वर्गी करण कर सकते हैं। प्रथम दृष्टिकोण के त्रनुसार हमें यह देखना होता है कि क्या मालगुजारी का निर्धारण सदा के लिये कर दिया गया है या उसमें समय-समय पर संशोधन किया जाता है। पहले प्रकार की व्यवस्था को स्थायी बन्दोबरत कहा जाता है त्रौर दूसरे को त्रस्थायी बन्दोबरत। त्रुस्थायी बन्दोबरत में प्रायः २० से लेकर ४० वर्षों के बाद बन्दोबरत में हेर-फेर किया जाता है। हम स्थायी बन्दोबर त्रों विचार करेंगे।

मालगुजारी के वर्गी करण में दूसरा दृष्टिकोण मालगुजारी देने वालों के उत्तरदायित्व के आधार पर निश्चित किया जाता है इसके अनुसार तीन प्रकार की मालगुजारी प्रथाएँ हैं :—

- (१) जमींदारी प्रथा इस प्रथा के अनुसार मालगुलारी देने का उत्तरशिक्य जमींदार या भू-स्वामी पर होता है। जमींदार किसानों से मालगुजारी वसूल करता और सरकार द्वारा निश्चित मालगुजारी को सरकारी कोष में जमा करता है। यह प्रथा मुख्य रूप से बंगाल तथा उत्तर प्रदेश में प्रचलित है।
- (२) रैं उयत्वारी प्रथा हस प्रथा के अनुसार जमीन या खेतों का प्रत्येक काश्तकार मालगुजारी देने के लिये व्यक्तिगत रूप से जिम्मेंदार होता है। भूमि का खार्मी मालगुजारी का रू

देने के लिये व्यक्तिगत रूप से उत्तरदायी होता है। यह प्रथा मुख्य रूप से बम्बई तथा मदरास में प्रचलित है।

(स) महलवारी प्रथा — इस प्रथा के अंनुसार जमींदार या तालुकेदार आदि श्रपने हिस्से की अथवा गाँव वाले मिलकर कुल गाँव की, मालगुजारी सरकार को चुकाने के लिए उत्तर-दायी होते हैं। यह प्रथा पंजाब तथा उत्तर प्रदेश के कुछ भागों में प्रचलित है।

भारत में २५ प्रतिशत च्रेत्रफल स्थायी बन्दोबस्त के अनुसार जमींदारी बन्दोबस्त में; ३६ प्रतिशत अस्थायी बन्दोबस्त के अनुसार जमींदारी व महलवारी में; रैय्यतवारी बन्दोबस्त में कुल च्रेत्रफल का ३६ प्रतिशत है।

स्थायी बन्दोबस्त (Permanent Settlement)—भूमि के वर्गीकरण, माल-गुजारी की दर, भूमि से सम्बन्धित व्यक्तियों के अधिकार आदि की व्यवस्था करना बन्दोबस्त कहलाता है। बन्दोबस्त करने के लिए भूमि सम्बन्धी पूरा लेखा तैयार किया जाता है। भूमि पर किनका स्वामित्व है और खेती करने का किनको अधिकार है, कितनी मालगुजारी देने का उत्तरदायित्व किन पर है, आदि बातों का लेखा रहता है। प्रत्येक बन्दोबस्त के समय भूमि की पैमायश तथा उसका निरीक्षण होता है, और इसका नकशा तैयार किया जाता है। बन्दोबस्त स्थायी (Permanent) या अस्थायी (Temporary) दो प्रकार का हो सकता है।

सबसे पहले १७६३ में बंगाल में स्थायी बन्दोबस्त हुन्ना था। स्थायी बन्दोबस्त के न्नानुसार वहाँ पर उन जमीदारों को उस भूमि का जिसकी वे मालगुजारी वसूल करते थे, पूर्ण वैधानिक स्वामी घोषित कर दिया गया। जमीदारों को जो भूमि स्वामित्व के वैधानिक न्नाधिकार दिए गए, उसके साथ मालगुजारी देने का उत्तरदायित्व भी उन्हीं पर रखा गया। मालगुजारी हमेशा के लिए निश्चित कर दी गई न्नीर यह व्यवस्था कर दी गई कि यदि जमीदार निश्चित समय पर मालगुजारी नहीं देगा तो उसकी रियासत बेच दी जावेगी। जो लगान जमीदार को किसानों से मिलता था उसका देव में से दस भाग मालगुजारी निर्धारित किया गया। ११ में से एक भाग पर जमीदार का न्नाधिकार रहा।

जैसे धीरे-धीरे भूमि के मूल्य में वृद्धि होती गई, लगान में भी वृद्धि हो गई अतएव जमींदार की आय भी काफी बढ़ गई। १६०० में यह अनुमान लगाया गया कि मालगुजारी, जो सरकार को स्थायी बन्दोबस्त वाले होत्रों से प्राप्त होती थी, वह चार करोड़ से कम थी जब कि उसी होत्र में लगान से होने वाली आय साढ़े सोलह करोड़ से कम नहीं थी।

बंगाल के पश्चात यह बन्दोबस्त उत्तर प्रदेश के बनारस डिबीजन तथा मदरास राज्य के उत्तरपूर्वी जिलों में भी प्रचिलत किया गया । कुछ समय तक स्थायी बन्दोबस्त के विरुद्ध काफी विरोध होता रहा किन्तु बाद में १८८३ में इस प्रकार के विरोधी प्रस्ताव ऋस्वीकृत कर दिए गए। बंगाल के लैएड रेवेन्यू कमीशन (१६३८-४०) ने स्थायी बन्दोबस्त को समाप्त करने की सिफारिश की।

स्थायी बन्दोबस्त के पत्त में निम्नलिखित बातें कही जाती हैं :--

- (१) श्रार्थिक दृष्टि से राज्य के लिए एक निश्चित मालगुजारी सुरव्लित कर दी गयी।
- (२) राजनैतिक दृष्टि से स्थायी बन्दोबस्त से ब्रिटिश सरकार को जमींदार जैसे राजभक्तों की सहायता प्राप्त हुई ।
- (३) इससे किसानों को जमींदारों का नेतृत्व प्राप्त हो गया। जमींदारों ने गांवों में शिज्ञा, चिकित्सा तथा स्वच्छता की व्यवस्था करके गाँवों को काफी लाभ पहुँचाया।
- (४) स्थायी बन्दोबस्त होने के कारण जमींदारों ने कृषि की उन्नति की श्रोर बहुत ध्यान दिया और किसानों की दशा को सुधारने का काफी प्रयक्त किया।

इस प्रकार हम देखते हैं कि स्थायी बन्दोबस्त के पन्न में कई बातें कही हैं। परना व्यावहारिक

स्य से स्थायी बन्दोबस्त से लाभ होने की अपेदा उल्टे हानि ही हुई है। जमींदारों ने जो कुछ भी कृषि की उन्नित की, उससे कहीं अधिक उन्होंने कृषकों का शोषण किया। जमींदारों से जिस बात की आशा की गई थी वह पूरी नहीं हुई। अतः स्थायी बन्दोबस्त से कोई विशेष लाभ नही हुआ, इससे लाभ एक ही दशा में हो सकता है जब कि कृषकों और राज्य के बीच में एक भी मध्यस्य न रहे, कृषक का सरकार से सीधा सम्बन्ध रहे।

बंगाल का मालगुजारी कमीशन (१६३८-४०)—हम ऊपर कह जुके हैं कि बंगाल के मालगुजारी कमीशन ने स्थायी बन्दोबस्त को समाप्त करने की सिफारिश की थी। यह कमी-शन बंगाल की मालगुजारी प्रथा विशेषकर स्थाई बन्दोबस्त की जांच पड़ताल के लिए १६३८ में नियुक्त दिया गया था। कमीशन के ऋधिकांश सदस्यों ने निम्नलिखित ऋाधारों पर स्थायी बन्दोबस्त का ऋनत करने का समर्थन किया:—

- (१) इससे राज्यों को हमेशा निश्चित मालगुजारी ही प्राप्त होती है। इससे उत्पादन की विद्व से होने वाली आय से राज्य को कोई लाभ नहीं होता।
- (२) स्थायी बन्दोबस्त के कारण सरकार खनिज पदार्थ तथा मछलियों त्रादि से होने वाली स्राय से व चित रह जाती है।
- (३) इससे सरकार को प्रामीण स्थिति का, प्रामवासियों की दशा का विशेष ज्ञान नहीं प्राप्त हो पाता।
- (४) इससे जमींदार तथा कृषक के बीच में कई मध्यस्थों के हो जाने से उसका कृषकों पर आर्थिक प्रभाव बड़ा बुरा पड़ता है।
- (५) इससे क्रषक तथा जमींदार श्रादि किसी को भी कृषि के विकास करने के लिए प्रोत्सा-इन नहीं मिलता।

इस प्रकार हम देखते हैं कि स्थायी बन्दोबस्त से कई तरह की बुराइयों को स्थान मिल गया है। इससे सरकार को जितनी मालगुजारी मिलनी चाहिए उतनी नहीं मिलती, उधर किसान पर बड़ी कड़ाई से कर वस्त्ल किया जाता है, उस पर कर-भार भी अत्यधिक होता है। जमींदार कृषक से मनमाना लगान वस्त्ल करके ही अपने कर्चव्य की इतिश्री समफने लगता है, उसे न तो कृषि के विकास से मतलब रहता है और न कृषक से।

इन्हीं सब कारणों से कमीशन ने स्थायी बन्दोबस्त का अन्त कर उसके स्थान पर रैय्यतवारी प्रथा के परिचालन का समर्थन किया। कमीशन का कहना था कि सरकार की इस सम्बन्ध में ऐसी नीति होनी चाहिए जिससे किसान तथा राज्य का सीधा सम्बन्ध रहे ! हमें इस प्रकार की व्यवस्था करनी चाहिए जिससे कुषक का अपनी भूमि पर अधिकार रहे, और उसे उस भूमि के विकास के लिए काफी प्रोत्साहन प्राप्त हो सके । जहाँ तक बन्दोबस्त के समय या अवधि का सम्बन्ध है हमारे विचार से तीस-चालीस वर्ष का समय उपयुक्त है । हाँ जो चेत्र विकसित नहीं उनका बन्दोबस्त अधिक लम्बे समय का न होना चाहिये।

अस्थायी वन्दोवस्त (Temporary Sttlement)—पहले कम्पनी का विचार था कि बंगाल की भाँति अन्य राज्यों में भी स्थायी बन्दोबस्त कर दिया जाय। परन्तु बाद में उसने सोचा कि जमीन की उपज में दिनोदिंन वृद्धि होती जाती है, और उसके साथ सरकारी सालगुजारी में भी वृद्धि की जा सकती है, इसलिए उसने अस्थायी प्रबन्ध को ही जारी रखा।

श्रस्थायी बन्दोबस्त तीन प्रकार का होता है:---

- (१) जमींदारी
- (२) महत्तवारी या ग्राम्य

#### (३) रैय्यतवारी

जमींदारी, ताल्लुकदारी, महलवारी या प्राम्य—इसमें जमींदार या ताल्लुकेदार स्नादि स्नपने हिसाब की स्नथवा गाँववाले मिल कर कुल गाँव की, मालगुजारी सरकार को चुकाने के लिए उत्तरदायी होते हैं। रैय्यतवारी में काश्तकार का सरकार से सीधा सम्बन्ध रहता है। हम नीचे इन तीनों प्रकार के बन्दोबस्तों पर स्नलग-स्नलग विचार करेंगे।

जमींदारी बन्दोबस्त (Zamindari Settlement)--व गाल का स्थायी बन्दोबस्त भी एक प्रकार का जमींदारी बन्दोबस्त है किन्तु उस पर हम लोग पहले ही विचार कर चुके हैं। हम यहाँ पर बङ्गाल के उन्हीं जमींदारों के बन्दोबस्त पर प्रकाश डालेंगे जो कि श्रस्थायी बन्दोबस्त के श्रन्त-गंत श्राते हैं। श्रवध के तालुकेदारों की भी स्थिति है।

सरकार इन त्रेत्रों का बन्दोबस्त करने के लिए भूमि की पैमायश कराती, भूमि पर जितने पत्तों का अधिकार होता है उसका लेखा रखती, राज्य को कितनी मालगुजारी प्राप्त होगी इसका निश्चय करती है। सरकार का बन्दोबस्त-अफसर भूमि का मूल्यांकन करता है। बङ्गाल के मूस्वामी एक मध्यस्थ के समान होते हैं इसलिए राज्य मूल्यांकन के रूप में ७० प्रतिशत ले लेती है। अवध के ताल्लुकेदारों की स्थिति भी इसी प्रकार की है। वहाँ पर बन्दोबस्त सीधे गाँव वालों से होता है जिनसे यह कह दिया जाता है कि वे कुछ और अधिक मालगुजारी दे दें, ताकि ताल्लुकेदारों को सरकारी खजाने से कुछ रकम भन्ते के रूप में दी जा सके।

महलवारी प्रथा (Mahalwari Settlement)—महलवारी प्रथा उत्तर प्रदेश के पश्चिमी भाग, मध्यप्रदेश तथा पंजाब में प्रचित्त है। इसमें गाँव की भूमि का स्वामी कोई एक जमींदार नहीं होता, वरन् सारे गाँव वाले मिलकर मालगुजारी के लिए उत्तरदायी होते हैं। यहाँ पर गाँव वालों से हमारा तात्पर्य गाँव के प्रत्येक निवासी से नहीं है वरन् उन लोगों से है जो गाँव की भूमि के किसी न किसी भाग के स्वामी होते हैं।

इसमें भी सारी भूमि की पैमायश होती, जोतों की सीमा निश्चित कर दी जाती, तथा रियासत से सम्बन्धित सभी व्यक्तियों के ग्राधिकारों का पूरा लेखा रखा जाता है। भूमि की उर्वरता के ग्रामुसार उसका वर्गीकरण कर दिया जाता है।

प्रत्येक रियासत की वास्तविक या असल लेनी ( Net Assets) निश्चित कर दी जाती है। राज्य को कितनी मालगुजारी प्राप्त होगी, उसका भी निश्चिय कर दिया जाता है। पहले सरकार असल लेनी का ८० प्रतिशत लेती थी, बाद में यह ५५ प्रतिशत कर दी गई, और अब तो यह कुछ राज्यों में २५ प्रतिशत से भी कम है।

पहले मालगुजारी सारे गाँव के लिए निश्चित कर दी जाती है फिर श्रलग-श्रलग जोतों में विभाजित कर दी जाती है। ग्राम की श्रोर से लम्बरदार या मालगुजार मालगुजारी वसूल कर सरकारी खजाने में जमा कर देता है। उत्तर प्रदेश में बन्दोबस्त के समय में जो श्रसल नकदी लगान दिया जाता है, उसी को श्राधार मान लिया जाता है। पंजाब में साधारणतया लगान किस्म के रूप में दिया जाता है। श्रतः वहाँ एक श्रादर्श जोत के लगान के श्राधार पर मालगुजारी की उचित दर निर्धारित कर दी जाती है। सिद्धान्ततः मालगुजारी देने का उत्तरदायित्व सम्मिलित होता है किन्तु व्यावहारिक रूप से प्रत्येक भू-स्वामी की मालगुजारी श्रलग-श्रलग रूप से ली जा सकती है।

पंजाब के लैएड रेवेन्यू एमेन्डमेन्ट एक्ट (१६२६) के अनुसार अब वास्तविक लेनी का चौथाई भाग का अधिकारी राज्य होता है। बन्दोबस्त का समय चालीस वर्ष होता है।

मध्यप्रदेश में मालगुजानों की स्थिति प्रायः लम्बरदारों के समान ही है। वहाँ लगान का निश्चय मिट्टी के बर्गाकरण के ऋाधार पर होता है। ्रेटयत्वारी प्रथा—यह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि रैस्यतवारी प्रथा की मालगु के अनुसार काश्तकार का सम्बन्ध सीधे सरकार से होता है। प्रत्येक किसान अपनी भूमि जारी चुकाने के लिए स्वयं सरकार के सामने उत्तरदायी होता है, और उसके तथा सरकार के बीच में कोई तीसरा आदमी मध्यस्थ नहीं होता जैसा कि महलवारी या जमींदारी बन्दोबस्त में होता है। रैय्यतवारी बन्दोबस्त मदरास, बम्बई, आसाम, तथा सिन्ध में पाया जाता है। हम इन प्रदेशों के रैय्यतवारी बन्दोबस्तों पर अलग अलग विचार करेंगे।

मद्रास का रेटयतवारों बन्दोबस्त — यहाँ मिट्टी की उर्वरा-शक्ति के हिसाब से भूमि का वर्गीकरण किया जाता है। भूमि पर पैदा होने वाली किसी साधारण अनाज की फसल का कुछ वर्षों का अग्रीसत ले लिया जाता है, उस पैदावार का मूल्य रुपयों में लगा लिया जाता है। जब पैदावार का मूल्य कूता जाता है, तो बीस ऐसे वर्षों के मूल्य का अग्रीसत लिया जाता है जिनमें दुर्भिन्न या अकाल न पड़ा हो। इसमें से कृषि में होने वाले व्यय को घटाकर वास्तविक वचत का हिसाब लगाया जाता है। वास्तविक वचत का हिसाब लगाया जाता है। वास्तविक वचत का हिसाब लगाने के लिए अनुत्पादन चेत्र तथा मौसम के साथ मूल्य परिवर्तन, मंडियों से फासला, व्यवसायी का लाभ आदि सभी बातां पर ध्यान दिया जाता है। मालगुजारी की दर वास्तविक उत्पादन की ५० प्रतिशत निश्चित की जाती है। वास्तव में इससे कम ही मालगुजारी ली जाती है। इतनी मालगुजारी तो सर्वश्रेष्ठ खेत के लिए होती है।

मालगुजानी तीस वर्ष के लिए निर्धारित की जाती है, इस बीच मालगुजारी में तब तक कोई वृद्धि नहीं की जा सकती जब कि या तो वस्तुत्रों के मूल्य में काफी वृद्धि न हुई हो, या सरकार ने रेलों श्रादि का निर्माण कर भूमि का विकास न किया है। वृद्धि की श्रिधिकतम दर १८३ प्रतिशत है।

बम्बई का रेंग्यतवारी बन्दोबस्त वम्बई श्रीर मदरास की रेंग्यतवारी बन्दोबस्त की मुख्य-मुख्य बातें प्रायः एक सी हैं, हाँ मालगुजारी निर्धारित करने की पद्धति में श्रवश्य कुछ श्रन्तर है। बम्बई में भूमि का वर्गीकरण सदा के लिए होता है। भूमि के वर्गीकरण का श्राधार मिट्टी की गहराई होती है। विभिन्न प्रकार की मिट्टी का मूल्यांकन श्रवग-श्रवण होता है, श्रीर वह श्रानों में व्यक्त किया जाता है। प्रथम श्रेणी का मूल्यांकन १६ श्राने किया जाता है, इसी प्रकार उससे घटिया मिट्टी वाली भूमि का उससे कम, श्रीर इससे घटिया का उससे कम। जैसा कि मदरास में वास्तविक बचत के हिसाब से मालगुजारी निश्चित की जाती है, वैसा बम्बई में नहीं। वहाँ पर मालगुजारी का निर्धारण, कुछ श्रन्य बातों पर होता है। बम्बई के १६३६ के मालगुजारी कानून के श्रनुसार वहाँ की सरकार को यह श्रविकार है यदि खेती की वस्तुश्रों के मूल्य में कोई विशेष श्रद्धि हो गई है तो वह मालगुजारी में परिवर्तन कर सकती है।

दूसरे बन्दोबस्त के अवसर पर मालगुजारी में वृद्धि की जा सकती है परन्तु सब मिलाकर उसमें २५ प्रतिशत से अधिक तथा अलग-अलग गाँवों की ५० प्रतिशत से अधिक की वृद्धि नहीं की जा सकती। यदि किसान ने स्वयं भूमि में विकास किया है तो भी मालगुजारी में कोई वृद्धि नहीं जा सकती।

जिस पद्धित के अनुसार बम्बई में मालगुजारी निर्धारित की जाती है, प्रायः उसी प्रकार बरार में भी मालगुजारी निर्धारित होती है। सिंध में मालगुजारी की दर सिंचाई की सुविधा के अनुसार निर्धारित की जाती है।

लगान किस प्रकार निर्घारित किया जाता है—मालगुजारी की उपरोक्त पद्धतियों के अध्ययन से हम इस निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि बन्दोबस्त का आधार लगान के ही रूप में निश्चित होता है, यद्यपि उसे कहा यह जाता है कि वास्तविक सम्पत्ति या वास्तविक उत्पत्ति के अनुसार निर्धारित की गई है। दूसरे शब्दों में बन्दोबस्त का अधिकारी इस बात पर विचार करता है कि उसे जागीदार

को या भू-स्वामी को काश्तकार से कितना लगान प्राप्त होता है। कृषि से होने वाले लाभ या उस पर किए जाने वाले व्यय पर कोई ध्यान नहीं दिया जाता।

भारत जैसे देश में जहाँ की जनसंख्या में दिनोंदिन बृद्धि होती चली जा रही है, जहाँ पर लोगों के अन्य साधनों की कमी है, भूमि पर ही उसका भार बढ़ता जा रहा है, कृषि ही लोगों के पेट पालने का मुख्य धन्धा है, वहाँ पर स्वभावतः लगान की दर अधिक होगी, और इतनी अधिक होगी कि यदि कृषक कृषि को व्यवसाय के रूप में मान लें तो वह इतना लगान न दे सकने में अपने को पूर्णरूप से असमर्थ पाये। अतएव मालगुजारी का लगान के आधार पर निर्धारित करना उचित नहीं है।

जब कृषि की वस्तुत्रों में एकदम से उतार या मन्दी त्राती है तो उस समय कृषक की स्थिति बड़ी डाँवाडोल हो जाती है, उसे बड़ी हानि उठानी पड़ती है। ऐसे समय में उसके कुटुम्ब के जितने व्यक्ति कृषि के धन्धे में लगे रहते हैं, उनकी मजदूरी तक नहीं निकल पाती। उधर जमींदार लगान वस्तूल करने में कोई रियायत नहीं करता। इस प्रकार कृषक हमेशा घाटे में रहता है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारत में लगान तथा मालगुजारी निर्धारित करने का कोई वैज्ञानिक श्राधार नहीं है। किसी भी राज्य या प्रान्त की व्यवस्था को ले लीजिए, उससे यह स्पष्ट हो जायगा कि वहाँ मालगुजारी व लगान निर्धारित करने में श्रधिकतर प्राचीन परिपाटी से ही काम लिया जाता है। वास्तव में बन्दोबस्त की उचित व्यवस्था के लिए हमें श्रार्थिक लगान के सिद्धान्त (Economic rent) को श्राधार मानना होगा। भूमि की श्रार्थिक बचत निश्चित करने के पश्चात काश्तकार पर लगान लगाया जावे। भूमि के श्रार्थिक लगान को निर्धारित करते समय कृषक तथा उसके परिवार के लोगों के अम का मूल्य भी इसमें जोड़ लेना चाहिये। इस प्रकार श्रार्थिक लगान के सिद्धान्त के श्राधार पर बन्दोबस्त करना ही न्याय संगत होगा।

श्रमी लगान या मालगुजारी निर्धारित करने में सबसे बड़ी बाधा यह है कि यहाँ कृषक के पास एक तो कम भूमि है, श्रीर जो कुछ है भी वह बिखरी हुई है श्रतः कृषि केवल पेट पालने का का ही धंधा है, उसे लामदायक धंधा नहीं माना जा सकता। इसी कारण से सरकार लगान या मालगुजारी निर्धारित करने में लगान का कोई निश्चित सिद्धान्त प्रयोग में नहीं लाती।

क्या भारत में मालगुजारी का भार अत्यधिक है — मालगुजारी तथा लगान सम्बन्धी उपरोक्त विवरण के पश्चात्, अब यह प्रश्न उठता है कि क्या भारत में मालगुजारी का भार अत्यधिक है ? सरकारी नीति के समर्थकों का कहना है कि भारत में मालगुजारी का भार अत्यधिक होने से अभी कहीं दूर है । ऐतिहासिक दृष्टि से यदि हम देखें तो हमें पता चल जायगा कि यह भार पहले की अपेचा अब काकी कम हो गया है । जितनी मालगुजारी या लगान हिन्दू या मुस्लिम शासनकाल में ली जाती थी उससे अब कहीं कम है । मनु ने कुल उत्पत्ति का देश से देश तक मालगुजारी या लगान निश्चित किया था । युद्ध या अन्य संकट काल में यह दे तक हो जाती थी । अकबर के समय में राज्य को मालगुजारी और भी अधिक मिलती थी । सिक्खों के शासन काल में पंजाब में राज्य काफी मालगुजारी लेता था । वहाँ कुल उत्पादन का दे से लेकर दे तक मालगुजारी या लगान लिया जाता था । अगेरेजों ने मालगुजारी की अधिकतम दर वास्तविक आचेप या लेनी ( Net Assets ) का आधा रखा । कुल उत्पादन के हिसाब से तीन वर्ष का ( जो १६३६-३७ में समाप्त हुआ ) औरत लगान या मालगुजारी ६.७ प्रतिशत थी । पंजाब रेवेन्यू कमेटी ने लिखा था कि "यदि हम मन्दि के पहले के तीन वर्षों को लें तो यह अनुपात केवल ५ प्रतिशत ही परेगा जब कि सौ वर्ष पर्व उसी परेश में सक्सों द्वारा ३६ प्रतिशत से लेकर ४० प्रतिशत तक मालगुजारी ली जाती थी ।

नीचे दिए हुए ब्रॉकड़ों से १९३६ की जनसंख्या के प्रतिव्यक्ति, तथा जोती जाने वाली भूमि के प्रति एकड़ के हिसाब से मालगुजारी या लगान का जो कर भार है, उसका परिचय प्राप्त हो जायगा।

# मालगुजारी का कर भार (१६३६)

\	Or a Cr	TOO OT	mana 1	recactine			
प्रान्त	प्रति	जोता हु?	प्रा एकड़		जनसं र	ल्या का	प्रति व्यक्ति
वंगाल :—	₹०	ग्रा०	पा०		रु०	刻。	पा०
स्थायी बन्दोबस्त	8	8	0		0	१२	o
् श्रस्थायी बन्दोवस्त	ર	8	0		٥	११	o
त्रवधः—							
स्थायी बन्दोबस्त—	8	Ę	٥		8	१५	0
श्रस्थायी बन्दोबस्त-	8	१५	•		8	3	٥
पंजाब :—	\$	१५	0				-
बम्बई:—							
रय्यतवारी	\$	\$ \$	o		8	१५	
मदरास:						,	0
रैय्यतवारी—	२	5	٥		\$	१५	o
जमीं इारी—	8	Ę	o		o ·	88	0

इस प्रकार वर्तमान पद्धित के समर्थक यह तर्क उपस्थित करते हैं कि मालगुजारी का जध-संख्या के प्रति व्यक्ति, तथा जोती हुई भूमि के प्रति एकड़ के हिसाब से बिल्कुल कम ही है। इस सम्बन्ध में दूसरा तर्क यह उपस्थित किया जाता है कि लगान या मालगुजारी के इस भार को भी यदि समाप्त कर दिया जाय तो इससे काश्तकार को कोई लाभ नहीं होगा और यह रकम मालगुजारियों या लगान लेने वालों के हाथ में चली जायगी। तीसरे यह कहा जाता है कि कृषक की आर्थिक स्थिति अंगरेजों के समय में काफी अच्छी हो गई, चौथे यह कि भूमि से ली जाने वाली यह मालगुजारी कर नहीं है बिल्क लगान है, और इस प्रकार उत्पादन की कीमत स्थिर तथा कृषक की आर्थिक स्थिति पर उसका विशेष प्रभाव नहीं पड़ता।

भूमि की मालगुजारी को लगान कहा जाय या कर, इस विश्वय पर आगे विचार किया जायगा। जहाँ तक इस प्रश्न का सम्बन्ध है कि भारत में किसानों पर मालगुजारी का भार अत्यधिक नहीं है, उसके विरोध में नीचे लिखे तर्क उपस्थित किए जा सकते हैं:—

- (१) हिन्दू तथा मुसलमान शासकों के समय में मालगुजारी निश्चित कर दी जाती थी तथा किस्म में ली जाती थी, ख्राद देनदार की स्थिति के ख्रानुसार मालगुजारी का भार ख्रलग-ख्रलग होता था। ख्राजकल यद्यपि कुछ छूट तथा माफी ख्रादि दे दी जाती है, मालगुजारी या लगान नकदी में निश्चित कर दिया जाता है, और जब मन्दी का समय होता है तो कुषकों को यह मालगुजारी देना भी भार स्वरूप हो जाता है। इस समय जिस मात्रा में तथा जिस कहे तरीके से लगान वस्तूल किया जाता है, उतनी कड़ाई से पहले नहीं लिया जाता था।
- (२) त्रंगरेजों के शासन-काल में भारतीय शिल्प-कला की त्रवनित के कारण, तथा जन-संख्या में दृद्धि के कारण भूमि पर भार ऋषिक वढ़ गया। प्राचीन काल में यदि उत्पादन का काफ़ी अंश भी राज्य द्वारा ले लिया जाता था तो भी प्रति कुटुम्ब के निर्वाह के लिए काफ़ी अनाज बच जाता था। श्रव प्रति कुटुम्ब के हिस्से में श्रिषक भूमि नहीं है, श्रतः उनका कुल उत्पादन भी श्रिषक

नहीं होता, वे मुश्किल से साल भर अपना निर्वाह कर पाते हैं। ऐसी स्थिति में यदि इसमें से थोड़ा सा भी अंश लगान आदि के रूप में ले लिया जाता है, तो इससे कुटुम्ब की आर्थिक स्थिति पर काफी गहरा प्रभाव पड़ता है।

- (३) यदि हम इस बात को स्वीकार भी कर लें कि आजकल जो लगान या मालगुजारी ली जाती है, उसका भार, आज से सैकड़ों वर्ष पहले से कम है, तो यह बात उपयुक्त नहीं। आज जब हम बीसवीं शताब्दी में रह रहे हैं तो सोलहवीं शताब्दी की स्थित के अनुसार निर्णय करना न्यायस्मात नहीं। आज और आज से सैकड़ों वर्ष की पूर्व की स्थित में काफी अन्तर है। अत: मालगुजारी या लगान के कर भार (Incidence of land Revenue) का निर्णय हमें वर्तमान कर के सिद्धान्तों के ही आधार पर करना होगा।
- (४) यह कहना कि लगान का अन्त कर देने से उसका लाम काश्तकारों को न होकर लगान वसूल करने वाले मालगुजारी आदि को होगा, यह भी उपयुक्त नहीं, बहुत से मालगुजारी देने वाले, िसान भूमि के मालिक हैं, और स्वयं कृषि करते हैं। अतः यदि मालगुजारी या लगान में जरा भी कमी होती है तो इससे सीधे उनको काफी लाम होगा। हाँ जहाँ तक उन जमींदारों या भू-स्वामियों का सम्बन्ध है, जो स्वयं तो कृषि करते नहीं, खेत के पास तक नहीं जाते, न कृषि के विकास आदि का कुछ प्रयत्न करते हैं, खेतों से दूर बैठे उससे होने वाले लाम का आनन्द उठाया करते है, उनके लिए अवश्य मालगुजारी का भार अधिक नहीं, हल्का ही है। उनको तो कृषि से होने वाली आय के रूप में खासी मात्रा में आयकर देना चाहिए।
- (५) जहाँ तक इस बात का सम्बन्ध है कि किसानों की श्रार्थिक स्थिति में, उनके बैमव में पहले से काफी वृद्धि हुई है, यह बात भी सत्य नहीं है। इस विषय में लोगों में काफी मतभेद है कि श्राज़ के किसान का जिस प्रकार का स्वास्थ्य है, वह जिस प्रकार का भोजन करता है, वस्न पहनता, वह पहले के किसानों से कहीं श्रच्छा है। यदि उसकी निर्धनता में भी कमी हो गई है (हम यहाँ उसके बैमव की बात) नहीं करते तो भी उस पर लगान या मालगुजारी का बोक लादना न्याय संगत नहीं प्रतीतहोता।
- (६) वास्तव में कृषक को लगान मुक्त न करने का एक ही प्रधान कारण है, वह यह कि यदि वे जोतें जो ऋार्थिक नहीं हैं, उन्हें लगान या मालगुजारी से मुक्त कर दिया जाता है, तो उसका सरकार की स्थित पर बड़ा बुरा प्रभाव पड़ेगा।

मालगुजारी, या लगान का चाहे जो कुछ भी रूग हो, परन्तु इस बात का अवश्य ध्यान रखना चाहिए कि जिन लोगों को लगान या मालगुजारी देना होगा, उनको उसे देने की च्रमता क्या है, लगान, या मालगुजारी या भूमि कर का निर्धारण प्रसिद्ध एवं प्रचलित कर सिद्धान्तों के ही आधार पर होना चाहिए। कर का सबसे महत्वपूर्ण सिद्धान्त—स्वाभाविक न्याय सिद्धान्त (Equity)—की पूर्ति उसी समय होगी, जब कि अनाथिक जोतो को लगान से मुक्त कर दिया जाय तथा क्रमोन्नति सिद्धान्त का प्रचलन किया जाय। इसके अतिरिक्त लगान आदि की व्यवस्था करने में जलवायु तथा वस्तुओं के मृत्य आदि का भी ध्यान रखना चाहिए।

कर या लगान (Tax or Rent)—भूभि से ली जाने वाली मालगुजारी (रेवेन्यू) को कर कहा जाय या लगान, इस विषय पर काफी दिनों तक वादिववाद चलता रहा। वास्तव में इस प्रश्न का कोई राजनैतिक या आर्थिक महत्व नहीं है, यह तो केवल व्यर्थ का बकबाद है, किंर भी इस विषय पर थोड़ा सा. प्रकाश डाल देना अनुचित न होगा। यदि हम इस बात को मान से कि भारत का राज्य एक व्यापक भू स्वामी या जमींदार है, अतएव मालगुजारी (लैएड रेवेन्यू) लगान है, यह बात भी इंपयुक्त महीं है। जब राज्य ही भू स्वामी है तो उसकी संबसे प्रथम लुच या उद्देश कर जमन

कल्याण होना चाहिए न कि अन्य कोई बात । यदि कोई भी छोटा काश्तकार निर्धनता के कारण मुक्ति चाहता है तो उसे वह मिलना चाहिए, किन्तु ऐसा होता नहीं है अतएव उसे लगान कहना उचित नहीं है।

मालगुजारी को लगान कहा जाय या कर वह इस प्रश्न का उत्तर इस पर निर्भर रहेगा कि भूमि का कौन स्वामी है। यदि राज्य स्वामी है तो उसे लगान कहा जायगा श्रीर यदि भूमि की स्वामी जनता है तो उसे कर कहा जायगा। यदि यहाँ राज्य को ही भूमि का स्वामी मान लिया जाय तो इस सम्बन्ध में हमारे पास पर्याप्त प्रमाण नहीं है। विल्सन का कथन है कि जहाँ तक भूमि स्वामित्व का सम्बन्ध है प्राचीन हिन्दू कानूनों के श्रनुसार राज्य या राजप्रभु को भूमि पर कोई वैधानिक श्रिषकार प्राप्त नहीं है। कनल गैलोवे के राब्दों में मुसलमानी कानून के श्रनुसार "जब तक काश्तकार भूमि का कर देता रहता तब तक राज्य को किसान के भूमि सम्बन्धी श्रिषकारों पर हस्तच्चेप करने का, किसान को उसके श्रिषकार से वंचित करने का कोई भी कानूनी हक नहीं प्राप्त था। " " भारतीय कृषक को श्रपनी भूमि पर पूर्ण श्रिषकार प्राप्त है " " तब फिर किन बातों में भारतीय किसान का साम्पत्तिक श्रिषकार श्रंप्रेजी किसान से भूस्वामी से कम है।

वर्तमान समय में भू स्वामित्व पर श्रपना श्रिधिकार जताने की चेष्टा नहीं की है। सरकार ने यह स्पष्टरूप से घोषित कर दिया कि भूमि के संपूर्ण श्रिधिकार किसानों के हाथ में है। उदाहरण के लिए रैंय्यतवाले चे त्रों को ही ले लीजिये वहाँ यदि कोई किसान समय पर लगान नहीं दे पाता तो राज्य किसान को बेदखल नहीं कर सकती। इस प्रकार हम देखते हैं कि राज्य ही भूमि का पूर्ण श्रिधिकारी नहीं है। श्रतः मालगुजारी को भी हम लगान नहीं कह सकते।

त्राजकल जो मालगुजारी ली जाती है, उसे कर (टैक्स) तथा लगान दोनों ही कहा जा सकता है। राज्य की त्रोर से लगाया हुन्ना यह कर त्रानिवार्य होता है, इसिलये इसे टैक्स या कर कहा जा सकता है। परन्तु क्योंकि सभी भूमि-प्रदेशों को इस देना होता है, इसमें कोई सिलसिला भी नहीं होता, कुछ प्रान्तों में यह कुषि न्त्राय पर लिये जाने वाले कर के श्रातिरिक्त भी लिया जाता है, इसिलये इसे कोई भी व्यक्ति लगान के रूप में भी समक्त सकता है।

वेरा एन्स्टे का कथन है कि "यह एक प्रकार से लगान पर कर है श्रीर क्योंकि भारत में वास्तव में खेती करने वालों का एक श्रन्छा भाग स्वयं भूमि का स्वामी है इसलिये सरकार उनसे राजस्व के रूप में एक ऐसी प्राप्त कर रही है जिसे कि यदि वह न लेती तो वह इन्हीं लोगों की जेब में चली जाती।"

यह मालगुजारी लगान है या कर इस सम्बन्ध में कोई निश्चयात्मक बात राज्य ही कह सकती है, इस पचड़े में हमें विशेष पड़ने की जरूरत नहीं परन्तु यहाँ इतना अवश्य कह देना होगा कि यह मालगुजारी किसानों के सामर्थ के ही अनुरूप हो और कर सिद्धान्तों की पूर्णरूप से परितुष्टि करती हो।

क्या भारतीय मालगुजारी कर-सिद्धान्तों के अनुरूप है ?—इस सम्बन्ध में विशेष विचार करने के पूर्ण हमें यह जान लेना आवश्यक होगा कि कर-सिद्धान्त (Canons of Taxation) की मुख्य बातें क्या हैं। कर-सिद्धान्त में मुख्य बातें निम्नलिखित होनी चाहिये:—

- (१) समानता (Equalty)
- (र) निश्चितता (Certainty)
- (ह) ग्रहप न्यवस्था (Economy)
- (४) सुविधाजनकता (Convenience)

- (भ्र) स्थिति-स्थापकता (Elasticity)
- (६) उत्पादकता (Productivity)
- (७) सग्लता (Simplicity)
- 🏒 🖒 निष्यच्चता (Equity)

भारत में जो लगान वसूल किया जाता है, उसकी रकम तो निश्चित होती है, परन्तु बन्दो-. बत्त का ग्राभार ग्रन्छी तरह से स्पष्ट नहीं होता । इस प्रकार इसमें सरलता का ग्रामाव रहता है, श्रुतः पूर्ण रूप से कर-सिद्धान्त की परितुष्टि नहीं करता । मालगुजारी या लगान फसल कटने के पश्चात. श्रीर किश्तों में वसूल किया जाता है, इससे सुविधाजनकता (Conveinence) के सिद्धांत की पूर्ति हो जाती है। मालगुजारी या लगान वसूल करने के लिए सरकार को काफी अधिकारियों व कर्मचारियों की नियुक्ति करनी पड़ती है, इससे इसमें काफी खर्च होता है, परन्तु ये अधिकारी केवल लगान या मालगुजारी वसूल करने का ही कार्य नहीं करते आरे भी बहुत सा शासन सम्बन्धी कार्य करते हैं, इसलिए यह कहना कि अल्पव्ययता के सिद्धान्त (Economy Canon) की पूर्णरूप से पति होती है, उचित नहीं । जहाँ तक उत्पादकता के सिद्धान्त (Canon of Productivity) का सम्बन्ध है, उसकी पूर्ति हो जाती है। परन्तु इसमें स्थिति स्थापकता (Elasticity) का बड़ा स्रभाव रहता है, क्योंकि इसका समय निश्चित कर दिया जाता है। यह या तो ३०-४० वर्ष के लिये निश्चित कर दिया जाता है या बिल्कुल ही स्थाई कर दिया जाता है जैसा कि बंगाल में है। इन दिनों बम्बई तथा पंजाब में कुछ ऐसी व्यवस्था की गई है जिससे स्थापकता के सिद्धान्त की थोड़ी सी तुष्टि होती है। परन्तु सबसे महत्वपूर्ण सिद्धान्त स्वाभाविक न्याय या निष्पत्त्तता के सिद्धान्त की पर्ण अवहेलना की जाती है क्योंकि अनार्थिक जोतों (Uneconomic Holdings) को भी मालगुजारी या लगान देना पड़ता है। इस प्रकार यह कहा जा सकता है कि मालगुजारी या लगान व्यवस्था न्यायपूर्ण व उचित नहीं है।

रिकाडों का सिद्धान्त तथा भूमि राजस्व—रिकाडों के अनुसार जो कुछ लागत लगती है, उससे होनेवाली बचत में से लगान की व्यवस्था होती है। परन्तु भारत में बहुत से खेत ऐसे हैं जो कि आर्थिक दृष्टि से ठीक नहीं तथा जिनमें कोई बचत नहीं होती। वचत की तो बात ही छोड़िये। खेतों से होनेवाली आय से लागत भी नहीं निकलती। यदि किसान अपने कुटम्ब के उन सभी लोगों की मजदूरी को जो कि खेतों में कार्य करते हैं, लागत में जोड़ दे, तो साधारणतया कृषि एक अलामकारी धन्धा ही ठहरेगा।

इसके विपरीत बड़े-बड़े जमींदार हैं जिन्हें कि काफी लाभ होता है उनके लिये मालगुजारी का भार कुछ भी नहीं होता। वे जो मालगुजारी देते हैं, वह त्र्यार्थिक लगान की दृष्टि से काफी कम होती है। इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारे भूमि राजस्व में तथा रिकाडों के सिद्धान्त में कोई विशेष सम्बन्ध नहीं है।

भूमि राजस्व व्यवस्था में सुधार—ऊपर हमने भारतीय भूमि राजस्व या मालगुजारी व्यवस्था की कुछ विशेष बातों पर विचार किया । हमने देखा कि हमारी यह व्यवस्था दोषों से मुक्त नहीं हैं । इसकी राजनीतिशों तथा कुछ अन्य विद्वानों ने काफी आ़लोचना की है । उन्होंने वर्त्तमान भूमि राजस्व व्यवस्था में निम्नलिखित दोष निकाले हैं :---

(१) ऋधिकांश लोगों पर इसका भार ऋत्यन्त कठोर है।

(२) इसके द्वारा स्वाभाविक न्याय-सिद्धान्त की श्रवहेलना होती है तथा इसमें कम से कम कूट की भी व्यवस्था नहीं है।

- (३) बन्दोबस्त का त्राधार न्यायपूर्ण नहीं है।
- (४) इस पद्धति में स्थिति-स्थापकता का ग्रामाव है। बन्दोबस्त या तो स्थायी होता है या ३०-४० वर्ष के लिये होता है।
  - (५) इसके वसूल करने में वड़ी कड़ाई की जाती है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि इस व्यवस्था में कई दोष हैं। इन दोषों को दूर कर वर्तमान व्यवस्था को दोष-मुक्त करने के लिये हमें मुख्य रूप से दो बातों का ध्यान रखना चाहिए एक तो बहुत छोटे काश्तकारों को लगान से मुक्त किया जाय तथा लगान या मालगुजारी के समान वितरण की व्यवस्था की जाय। इसके अतिरिक्त अन्य कई मुक्ताव और भी हैं जिनके द्वारा वर्तमान भूमि राजस्व या मालगुजारी व्यवस्था में सुधार करने का प्रस्ताव रखा गया है।

- (१) स्थायी बन्दोबस्त का अन्त किया जाय । इस सम्बन्ध में पीछे विचार किया जा चुका है।
- (२) कुछ विद्वानों का विचार है कि मालगुजारी या लगान को हटाकर कृषि से होने वाली स्राय पर स्राय-कर लिया जाय।
- (३) कुछ लोग आय-कर सिद्धान्तों के आधार पर मालगुजारी व्यवस्था में सुधार करने का अनुरोध करते हैं।

छोटे काश्तकारों को लगान से मुक्त करने का प्रश्न—कुछ विचारकों का कथन है कि छोटे किसानों को लगान के भार से बिल्कुल ही मुक्त कर दिया जाय। इस सम्बन्ध में कोई निर्णय निश्चित करने के पूर्व कुछ बातों पर विचार कर लेना आवश्यक है। उनमें मुख्य ये हैं:—

- (१) क्या राजनैतिक, त्रार्थिक तथा नैतिक दृष्टि से यह उचित है कि छोटे काश्तकारों को लगान से बिल्कुल मुक्त किया जाय ?
- (२) यदि उसे लगान से मुक्त कर दिया जाता है तो वह अपने रहन-सहन के स्तर तथा भूमि के विकास में कहाँ तक वृद्धि करेगा ?
- (३) राज्य की इस आय के बन्द हो जाने पर उसे कितनी हानि उठानी पड़ेगी ? इस हानि की पूर्ति दूसरे किन उपायों द्वारा होगी । यदि आय के अन्य साधनों द्वारा इस कमी की पूर्ति नहीं होती तो इसका प्रभाव सरकार द्वारा जनता के लिये किए गये हितकारी कार्यों पर क्या पड़ेगा ?

श्राइये हम यहाँ पर इन्हीं प्रश्नों पर विचार करें।

(१) मालगुजारी के बन्दोबस्त तथा उसके वसूल करने के लिये सरकार की भूमि सम्बन्धी, उससे होने वाले उत्पादन तथा साम्पत्तिक ऋषिकार का लेखा-जोखा रखना पड़ता है। यह लेखा (रिकार्ड) ऋर्थशास्त्रियों तथा शासकों के लिये बहुत उपयोगी होता है। राजनैतिक दृष्टि से मालगुजारी का सम्बन्ध मताधिकार से है, यद्यपि इसके लिये अन्य उपाय भी हैं, किन्तु वर्त्तमान समय में इस व्यवस्था से एक लाम यह भी हो जाता है। कुछ लोग यह कहते हैं कि मालगुजारी देने वाले को राज्य की श्रोर से कुछ विशेष सुविधाएँ प्राप्त होती हैं श्रातएव राज्य के भूमि के ऋषिकारी होने के नाते, उसका यह कर्त्तव्य है कि वह राज्य के कोष में कुछ सहायता दे। परन्तु यह तर्क न्याय संगत नहीं प्रतीत होता। यदि काश्तकारों को लगान देने की सामर्थ्य नहीं हैं जो उन पर लगान लगाना किसी दशा में भी उचित नहीं है। अतएव राजनैतिक, श्रार्थिक तथा नैतिक दृष्टि से इन छोटे काश्तकारों पर लगनेवाले लगान को न्यायोचित नहीं कहा जा सकता।

कुछ लोग यह तर्क उपस्थित करते हैं कि यदि काश्तकारों को लगान से मुक्त कर दिया जाता है तो इसका उन्हें कोई विशेष लाम नहीं होगा, वे सामाजिक उत्सवों, ब्याह-शादियों ब्रादि में ब्रीर भी मनमाने ढंग से रुपया खर्च करेंगे। यह तर्क भी विचारशील नहीं प्रतीत होता। क्या सरकार दूसरे लोगों पर कर लगाते हुये यह विचार करती है कि यदि इन लोगों को कर से मुक्त कर दिया गया, या उनके कर में कुछ, कमी कर दी गई तो वे उससे बचनेवाली रकम का अपन्यय करेंगे ? यदि ऐसा नहीं तो फिर इन्हीं बेचारों के विषय में ऐसा क्यों विचार किया जाता है। इन किसानों के लिये मनोरंजन का साधन उनके सामाजिक उत्सव ही है, इसके अतिरिक्त अन्य कोई साधन नहीं है जिससे वे अपना मनोरंजन कर सकें। यदि इस बात की आशांका की जाती है कि उनके अपन्यय में वृद्धि होगी तो उन्हें मितन्यियता की शिद्धा क्यों नहीं दी जाती, उन्हें धन के, सम्पत्ति के उपयोग का उचित ज्ञान क्यों नहीं दिया जाता।

इसके श्रांतिरिक्त यदि मालगुजारी का श्रन्त कर दिया जाता है श्रोर उसके स्थान पर कृषि-श्राय-कर की व्यवस्था की जाती है तो इससे सरकार की श्राय पर काफी बुरा प्रमाव पहेगा, उसकी श्राय में काफी कमी हो जायगी। बहे-बहे जमींदारों तक से प्राप्त होने वाली श्राय-कर की रकम माल-गुजारी से कहीं कम होगी। सरकार की श्राय में कमी हो जायगी, सरकार के जनहितकारी कार्यों की पूर्त्ति में काफी बाधा पहेगी।

इस प्रकार हम इस परिशाम पर पहुँचते हैं कि मालगुजारी की पूर्णरूप से समाप्ति कर देना किसी भी दृष्टि से उचित नहीं है, हाँ जहाँ तक छोटे काश्तकारों का सम्बन्ध है, बन्दोबस्त के पश्चात् उनके लगान में कुछ कभी कर देना आवश्यक है, इससे उनकी आर्थि क स्थिति, में कुछ अवश्य परिवर्त्तन होगा।

#### सत्रहवाँ परिच्छेद

### भारतीय उद्योग-धन्धे

प्राक्कथन — जब संसार के ग्रन्य देश ग्रद्ध सम्यावस्था में थे तब भारत ने वाणिज्य-व्यवसाय तथा उद्योग-धन्धों के त्तेत्र में श्रच्छी प्रगति कर ली थी। उन दिनों जब कि यूरोप जो कि ग्राज उद्योग-धन्धों का जन्म-स्थल कहलाता है, ग्रसम्य जातियों का निवास-स्थल बना हुन्ना था, भारत ग्रपनी ग्रतल सम्पत्ति तथा ग्रपने शिल्पियों की कुशल कला के लिए विश्व-विख्यात था।

एडवर्ड थानटन ने भी भारत में ब्रिटिश साम्राज्य के इतिहास नामक पुस्तक में भारतीय उद्योग धन्धों का वर्णन करते हुए लिखा है कि नील नदी की रम्य घाटी में जब पिरामिडों के दर्शन नहीं हुए थे, जब श्राधुनिक सम्यता के केन्द्र ग्रीस श्रीर इटली जंगली श्रवस्था में थे, उस समय भारत वैभव श्रीर सम्पत्ति का केन्द्र था। मार्कोपोलो जिसने तेरहवीं शताब्दी में भारत में भ्रमण किया था कि भारत श्रव भी श्रपनी प्राचीत ख्याति को रखे हुए हैं, श्रीर एशिया के प्रमुख व्यापारिक केन्द्रों में से हैं।

इस प्रकार हम देखते हैं कि प्राचीन काल में भारतीय उद्योग-धन्धों ने अच्छी उन्नित की थी। भारतीय शिल्पकला की अनेक कृतियों से विदेशियों की आँखें चौंधिया जाती थीं। आज साधारण आदमी को यह जल्दी विश्वास नहीं होता कि जिस भारत भूमि में अपने ही करोड़ों आदिमियों के लिए अन वस्त्र की कमी है, वह कभी विदेशियों की भी पेट भरने और शरीर दकने वाली 'सोने की चिड़िया' रही होगी।

ईसा मसीह के जन्म से हजारों वर्ष पूर्व से लेकर बहुत समय बाद तक भारतवर्ष अन्य देशों के निवासियों की आवश्यकताएँ पूरी करता रहा। मुगल-शासन के अधिकांश समय में भी किसान और कारीगर मुख की नींद सोते रहे। वादशाहों की मुक्चि या शौकीनी के फल-स्वरूप देश का कला-कौशल, यह-निर्माण, शिल्प और हुनर विदेशियों के लिए आदर्श बने रहे। सत्रहवीं ही नहीं अठा-रवीं शताब्दी में भी इस देश के बने हुए ऊनी, सूती और रेशमी वस्त्रों तथा अन्य पदार्थों के लिए सारा योरप लालायित रहता था। यहाँ से करोड़ों स्पए का माल विदेशों में जाता था।

भारत का श्रोद्योगिक पतन परन्तु दुर्भाग्यवश यह स्थिति बहुत समय तक न रही। इस श्रवसर पर मानवी ज्ञान के इतिहास में एक घटना हुई, जिससे लाभ न उठा सकने के कारण भारतवर्ष सांसारिक घुड़दौड़ में श्रन्य देशों से पीछे ग्रह गया, इसके श्रातिरिक्त कुछ श्रन्य कारणों से भी भारत के उद्योग-धन्धों को काफी श्राधात पहुँचा। हम यहाँ पर इन पर श्रलग श्रलग प्रकाश डालोंगे।

(﴿) प्राचीन भारतीय राज्य दरबारों का विनाश—हम ऊपर कह चुके हैं कि भारत में श्रौद्योगिक विकास को बहुत-कुछ प्रोत्साहन यहाँ के राज्य दरबारों द्वारा मिलता था, उन्हीं के संरच्या में उद्योग-धन्धे पनपते तथा विकसित होते थे। भारत में श्रांगरेजों के श्रागमन से, उनके हाथ में शासन-सत्ता के चले जाने से, इन धन्धों को प्रोत्साहन तथा संरच्या न प्राप्त हो सका, फलतः उद्योग-धन्धे भी श्रीरेश्वीरे लुप्त होते गए।

(प्) पाश्चात्य सभ्यता का प्रभाव—भारत में राज्य दरवारों के ऋन्त के साथ ही साथ दरवारियों का भी ऋन्त हुआ और उनका स्थान पाश्चात्य सम्यता से प्रभावित तथा शिव्हित जनसमुदाय लेने लगा। ऋब उन्हें पूर्वीय सम्यता से, ऋपने प्राचीन पहनावे से कोई प्रेम न रह गया। ये लोग पाश्चात्य सभ्यता के ऋन्यभक्त बन गए, जिस वेश-भूषा से वे एक समय घृणा करते थे, उसी

के पुजारी बन गए । इसके परिणामस्वरूप विदेशों में बनी हुई वस्तुस्रों की स्रपने देश में मांग बढ़ गई ।

(२) श्रंगरेजों की नीति—जब भारत के शासन के संचालन की बागडोर श्रंगरेजों के हाथ में श्रागई तो उन्होंने श्रपने देश के बने हुए माल को खूब प्रोत्साहन दिया। भारत में बने हुए कपड़े पर काफी रोक लगा दी। सन् १७०० से लेकर १८८६ तक में रंगीन कपड़े पर बिल्कुल रोक लगा दी गई तथा कुछ श्रन्य प्रकार के कपड़ों पर ३० से लेकर ८० प्रतिशत तक का कर लगाया गया। प्रोफेसर हारेस विल्सन ने लिखा है कि 'यदि इस प्रकार की रोक न लगाई जाती तो पेज़ले तथा मैनचेस्टर की मिलों का श्रुरू में ही श्रन्त हो गया होता।' इधर श्रंगरेज सरकार भारतीय कपड़े पर रोक लगाती गई उधर उसने श्रपने देश में बने हुए कपड़े की भारत में खपत करने के लिए श्रनेक उपायों का प्रयोग करना श्रुरू कर दिया। इस प्रकार भारतीय कपड़े के धन्धे के बैठा देने के श्रनेक प्रयत्न किए गए।

(४) मशीनों का आविष्कार—भारतीय उद्योग-धन्धों के हास का सम्भवतः सबसे प्रधान कारण विज्ञान की प्रगति थी। इन दिनों पाश्चात्य देशों ने भौतिक विज्ञान में उन्नति करके भाप को अपना सेवक बना लिया और कल-कारखानों में काम लेना प्रारम्भ कर दिया। मशीन से बने हुए माल का सामना हाथ से बना हुआ माल कैसे कर सकता था। हाथ से वस्तुओं के निर्माण में एक तो समय और शक्ति भी अधिक लगती दूसरे वे वस्तुएँ इतनी सुन्दर न हो पातीं जितनी कि मशीन की बनी वस्तुएँ। विज्ञान की उन्नति से यातायात के नवीन साधनों का भी आविष्कार हो गया, जिससे मशीन का बना हुआ माल छोटे से छोटे बाजार तक, छोटी-छोटी दूकानों तक आसानी से पहुँचने लगा। इस प्रकार विदेशों में होने वाली औद्योगिक क्रान्ति के परिणामस्वरूप भी भारतीय उद्योग-धन्धों को काफी धक्का पहुँचा।

इस प्रकार हमारे प्राचीन उद्योग-धन्धों की ख्रवनित होने लगी। ख्रब इस समय देश में ये प्राचीन धन्धे तो किसी सीमा तक येन-केन प्रकारेण चल ही रहे हैं, साथ ही देश में बढ़े पैमाने पर चलने वाले उद्योग-धन्धों की भी स्थापना हो गई है। इसका परिचय ख्रगले परिच्छेद में दिया जायगा। यहाँ हम भारत के कुद्रीर उद्योगों पर प्रकाश डालेंगे।

# कुटीर उद्योग-धंधे

आधुनिक श्रौद्योगिक संगठन में कुटीर उद्योग-धन्धों का स्थान—हम यह कह चुके हैं कि प्राचीन काल में श्रौद्योगिक भारत का एक महत्वपूर्ण स्थान था। प्राचीन उद्योग-धन्धे मुख्य रूप से छोटे पैमाने पर किए जाते थे तथा वे कुटीर उद्योगों की श्रेणी के श्रन्तर्गत श्राते थे। वर्त्त-मान श्रौद्योगिक क्रान्ति के परिणामस्वरूप इन कुटीर उद्योगों की स्थिति को काफी धक्का पहुँचा। परन्त इमारा यह सोचना कि इससे हमारे कुटीर उद्योगों का बिलकुल ही श्रन्त हो गया, ठीक नहीं। बहे पैमाने पर चलने वाले उद्योग-धन्धों के विकास या उन्नति का तात्पर्य यह नहीं होता कि छोटे पैमाने पर चलने वाले उद्योग धन्धे पूण रूप से ही लुप्त हो जाते हैं। इन छोटे उद्योगों का न तो कभी श्रन्त होता है श्रौर न उनका श्रन्त किया ही जा सकता है। छोटे उद्योग-धन्धों का श्रपना एक श्रलग ही स्थान होता है।

वर्तमान समय में छोटे पैमाने पर चलने वाले उद्योग धन्धों को कई बातों से बल मिला है, जिनके कारण उनकी स्थिति और भी दृढ़ हुई है, उदाहरण के लिए सस्ते शक्ति के साधन के विकास, धनिक वर्गों की विदास-प्रियता, उनकी कलात्मक वस्तुओं से चिन, सहकारिता आन्दोलन के प्रसार,

तथा श्रीद्योगिक शिद्धा की उन्नति श्रादि से छोटे पैमाने पर चलने वाले उद्योग-धन्धों को काफी सहारा मिला।

उन देशों में भी जहाँ कि बड़े-बड़े उद्योग-धन्धों की काफी उन्नित हो चुकी है, वहाँ भी छोटे पैमाने पर किये जाने वाले उद्योग-धन्धों का भी कोई कम महत्वपूर्ण स्थान नहीं है। फ्रान्स में ६६ प्रतिशत से भी अधिक श्रौद्योगिक संस्थाश्रों में सो से कम ही श्रादमी कार्य करते हैं। जर्मनी में १२ ६ प्रतिशत जनसंख्या श्रपना निर्वाह दस्तकारी तथा शिल्पकला के ही द्वारा ही करती है। बर्रामंघम जैसे श्रौद्योगिक केन्द्र में कम से कम ५० प्रतिशत ऐसी श्रौद्योगिक संस्थाएँ हैं जिनमें ५० से भी कम कर्मचारी कार्य करते हैं। जापान में ५३ प्रतिशत जनसंख्या श्रपना जीवन निर्वाह कुटीर-उद्योगों द्वारा करती है। बेलजियम, हालैएड तथा स्विटजरलैएड में भाँति-भाँति का सामान छोटे पैमाने पर चलने वाली श्रौद्योगिक संस्थाश्रों में ही निर्मित होता है। ऐसा श्रनुमान किया जाता है कि संयुक्त राज्य श्रमरीका में कुल श्रौद्योगिक व्यापार का ६२ ५ प्रतिशत व्यापार छोटे पैमाने वाली श्रौद्योगिक संस्थाश्रों द्वारा होता है, जिनमें ४५ प्रतिशत कर्मचारी कार्य करते हैं। प्रायः सभी देशों में छोटे पैमाने पर चलने वाले उद्योग-धन्ये महत्वपूर्ण स्थान रखते हैं।

भारत में छोटे पैमाने वाले उद्योग-धन्धे — जब बड़े-बड़े श्रीद्योगिक देशों में बड़े पैमाने पर चलने वाले उद्योग धन्धों से छोटे उद्योगों की त्थिति को विशेष धक्का नहीं पहुँचा तो भारत में कुटीर उद्योगों की इस स्थिति का होना कोई श्रसम्भव नहीं है। देश तथा विदेशों से प्रतियोगिता होते हुये भी भारत में कुटीर उद्योग-धन्धे बने ही रहे। इन उद्योग-धन्धों के बने रहने के मुख्य कारण निम्नलिखित हैं:—

- ★ कुटीर उद्योगी का अपने पैतृक धन्वे के न छोड़ने का मोह तथा अन्य धन्धों का आसानी से न मिलना।
- ( ) जाति प्रथा के कारण भी कुछ लोग अभी उन्हीं धन्धों को अपनाये हुए हैं, यद्यपि उनमें उन्हें विशेष लाभ नहीं रह गया है।
  - (र्इ) अपने घर बैठे स्वतंत्रतापूर्वक काम करने की प्रवृत्ति ।
- (अ) कृषि जो कि यहाँ के लगभग ६५ प्रतिशत निवासियों का धन्धा है, उसमें लोगों को कई महीने बेकार रहना पड़ता है। अ्रतः कुछ किसान अपने बेकारी के दिनों में सहायक धन्धों में लग जाते हैं।
- (५) भारत में अभी ऐसे आदिमियों का अभाव नहीं है जिन्हें कला से विशेष प्रेम है। उनके संरक्षण के कारण बहुत से उद्योग-धन्ये चलते रहे।
- (६) कुछ ऐसी वस्तुएँ होती हैं जिनकी मांग बहुत सीमित तथा स्थानीय होती है। अतः उनका निर्माण मशीनों से करना सुविधाजनक नहीं होता। उन्हें कुटीर उद्योगों में ही निमत किया जाता है।
- (अ) कुटीर-उद्योगी की कुशलता के परिगामस्वरूप भी कुछ उद्योग-धन्धों के बने रहने में सहायता मिली है। गृह या कुटीर उद्योगी अपने ग्राहक की मांग को अच्छी तरह समभता तथा उसकी रुचि के अनुरूप माल तैयार करने में अपनी कुशलता प्रदर्शित करता है।
- ( क्) कुछ शिल्पकारों ने आधुनिक यन्त्रादिकों से अच्छी सहायता प्राप्त कर ली है। उदा-हरण के लिए बुनकर मिल के बने कोसे, दर्जी सिलने वाली मशीनों का, तथा लोहार, सुनार आदि भी तरह-तरह की मशीनों का उपयोग करने लगे हैं।
  - ( ) बहुत से गाँव ऐसी जगहों में स्थित हैं जहाँ मशीन से बना हुआ मार्ज सरजता है

नहीं पहुँचता । वहाँ वाले अपना काम अपने गाँव या आस-पास के गाँव में बने माल से ही चला लेते हैं।

(११०) इधर राजनैतिक जागरण के परिणामस्वरूप भी स्वदेशी वस्तुत्रों के प्रयोग की स्रोर लोगों का ध्यान काफी स्राकर्षित हुन्ना, जिससे कुटीर धन्धों तथा हाथ से बनी हुई चीजों को काफी प्रोत्साह्रन मिला।

(११) केन्द्रीय तथा प्रान्तीय या राज्य की सरकारों ने भी कुटीर उद्योग-धन्धों के विकास के

लिये त्रार्थिक सहायता देकर पोत्साहन प्रदान किया है।

(१५) भारतीय राष्ट्रीय कांग्रोस ने भी कुछ विशेष कुटीर उद्योगों के विकास के लिये रचनात्मक प्रयन्न किए।

इन्हीं सब कारणों के परिणामस्वरूप भारत में कुटीर उद्योग किसी न किसी दशा में बने हुए हैं। अब क्रोगीं का ध्यान देश में अधिक से अधिक कुटीर उद्योगों की स्थापना की ओर आक- विंत हो रहा है।

्र क्रिटीर उद्योगों की वर्तमान स्थिति—भारत में जितने भी कुटीर उद्योग-धन्धे हैं, उन सबकी एक सी स्थिति नहीं है। कुछ धन्धे तो बिलकुल ही नष्ट हो गये हैं। उदाहरण के लिये अब दाका की मलमल का नाम भी नहीं सुनाई पड़ता। इसके अतिरिक्त हाथ से कातने-बुनने के भी धन्धे में काफी हास हो गया है।

परन्तु यह सब कुछ होते हुए श्रव भी भारत में छोटे पैमाने पर चलने वाले उद्योग-धन्धों की कमी नहीं है। जितना भी फुटकर व्यापार होता है, वह सारा का सारा छोटे पैमाने के धन्धों पर ही चलता है। इसके श्रातिरिक्त देश में कितनी ही ऐसी दस्तकारियाँ हैं जिनसे लाखों श्रादिमयों का निर्वाह होता है। सारे देश में श्रगणित छोटे-छोटे कारखाने हैं, केवल कलकत्ते में श्रनुमानतः ऐसे कारखाने दस हजार हैं।

प्रो॰ राधाकमल मुखर्जी ने उन कुटीर उद्योगों की एक सूची दी है जो श्रव भी भारत में प्रचलित हैं। उनमें से कुछ ये हैं: जौनपुर, बनारस, तथा इलाहाबाद जिलों में टोकरी बनाने का धन्धा, मालाबार तथा दिल्ला व पूर्वीय बंगाल में चटाई बनाने का धन्धा, श्रासाम का रेशम के कीडे पालने का धन्धा, उत्तर प्रदेश के मेरठ, बदायूँ व मिर्जापुर श्रादि जिलों का लाख व खिलौनों का धन्धा, श्रमृतसर, मिर्जापुर तथा बनारस का गलीचा बुनने का धन्धा, मुर्शिदाबाद मालदा, मदुरा तथा भागलपुर का सिल्क का धन्धा, चुनार (मिरजापुर) के मिट्टी के बर्तनों का धन्धा, मदरास के टिन्नेवली जिले का लुंगियों तथा साडियों का धन्धा, तथा फतेहपुर व किरोजा बाद का पूडियों का धंधा श्रादि। डा॰ राधाकमल का कथन है कि प्रत्येक जिले में एक या एक से श्राधिक गाँवों में लकड़ी, सोना, चाँदी, ताँबा, बाँस, गन्ना, चमड़ा श्रादि का कोई न कोई धन्धा श्राव्छी स्थित में हैं। हैन्डलूम का धन्धा सारे देश भर में फैला हुश्रा है। साबुन बनाने का धन्धा मी खूब फैल रहा है।

इम यहाँ पर कुछ मुख्य कुटीर उद्योगों पर त्रालग-त्रालग विचार करेंगे :---

हाथ से जुने कपड़े का धन्धा—हम पीछे कह चुके हैं कि भारत ने प्राचीन काल में कपड़े के धन्धे का खूब विकास किया था। उस समय इतने उच्च कोटि का कपड़ा देश में तैयार होता था जैसा कि आज की मिलें भी तैयार करने में सफल नहीं हुई हैं। परन्तु अब देश में इस कोटि का कपड़ा बिल्कुल ही नहीं तैयार हो पाता। १६३२ के इंडियन टैरिफ बोर्ड ने अपनी रिपोर्ट में लिखा था कि देश में अनुमानतः २५,००,००० कर्ष हैं। केवल बिहार के एक केन्द्र में सवा लाख रुपए की किवल की ख़ादी उत्पन्न हुई भी। १६४० में अंगिहत मालीकांद्र नामक स्थान में टाका की मलमल का

११ गज का दुकड़ा प्रदर्शित किया गया, जिसका वजन केवल दस तोला था। इधर करघों द्वारा उत्पन्न किए कपड़े में दिनोदिन वृद्धि होती जा रही है।

करघों द्वारा जो कपडा उत्पन्न किया जाता है, वह विशेष प्रकार का होता है और सर्व-साधारण के प्रयोग के लायक नहीं होता । इसके अतिरिक्त हाथ से बने हुए कपड़े को कुछ लोग अधिक पसन्द करते हैं उसका कारण यह है कियह कपड़ा गर्मियों में ठंटा तथा जाड़ों में गर्म रहता है।

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस तथा महात्मा गांधी ने ऋखिल भारतीय बुनकर संघ द्वारा इस धन्ये की उन्नति में काफी सहायता प्रदान की है! सरकार ने भी इस दिशा में कुछ कार्य किया है। १६३४ में केन्द्रीय सरकार ने इस धन्ये के विकास के लिए एक पञ्चवर्षीय योजना बनाई थी।

इसमें कोई सन्देह नहीं कि इस दिशा में काफी कार्य किया गया है, परन्तु इस धन्धे के बिखरे होने के कारण तथा बुनकरों के ऋशिक्ति तथा निर्धन होने के कारण विशेष प्रगति नहीं हो पाती।

युद्ध के बाद के दिनों में करघे के धन्धे को कई किठनाइयों का सामना करना पड़ा । मिल के उत्पादन के कम हो जाने से सूत के मिलने में किठनाई हो गई, दूसरे भारत के विभाजन- के पिरणामस्वरूप भी इस धन्धे को काफी धक्का पहुँचा । इन सब कारणों से इसके उत्पादन में काफी कमी हो गई । १६४७ में केन्द्रीय सरकार की सहायता बन्द हो जाने से इस धन्धे को ख्रौर भी हानि हुई । १६४६ में तो इस धन्धे की स्थिति इतनी शोचनीय हो गई कि केन्द्रीय सरकार ने इसके ऊपर से निर्यात-कर हटाकर इसकी स्थिति ठीक करने का प्रयत्न किया । इस कपड़े के निर्यात की एक निरिचत योजना बनाई गई, सरकार ने स्वयं ख्रपनी ख्रावश्यकता का एक तिहाई इसी कपड़े को खरी-दिने का ख्राश्वासन दिया । इस धन्धे की दशा सुधारने के लिए सबसे ख्रावश्यक बात इनके लिए सूत की व्यवस्था करना है ।

र्शमी कपड़े का धन्धा—प्राचीन काल में भारत में सिल्क का धन्धा भी काफी उन्नत अवस्था में था। भारत में बना हुआ रेशम का कपड़ा विदेशों में हाथोंहाथ विक जाता था। परन्तु जिन कारणों से सूत के कपड़े के धन्धे का पतन हुआ, उन्हीं से इसकी भी अवनित हुई, इसके आतिरिक्त कृत्रिम सिल्क के बन जाने के कारण भी इस धंधा को काफी धक्का पहुँचा।

श्रव तो देश में रेशम का धन्धा इतना गिर गया है श्रीर यहाँ इस प्रकार का रेशम तैयार किया जाता है कि देश के बाजारों में भी यहाँ के बने हुए रेशमी कपड़े की विशेष मांग नहीं होती। यहाँ उसकी धिरनी या रीलिंग इतनी बुरी होती है कि यहाँ के बुनकर श्रपने देश की श्रपेचा चीन श्रीर जापान की धिरी हुई सिल्क को श्रिधिक पसन्द करते हैं। इसलिए यहाँ से विदेशों को धिरने (रीलिंग) के लिए सिल्क मेजी जाती है। इस उद्योग के प्रमुख केन्द्र मैस्र, बङ्गाल तथा कश्मीर हैं तथा रेशम बुनने के मुख्य नगर मुर्शिदाबाद, तंजीर, बनारस, स्रत, श्रमृतसर तथा महुरा हैं।

इन दिनों रेशम के इस अवनत धन्चे की आर सरकार का तथा कुछ देशमकों का ध्यान आकर्षित हुआ है। सन् १६३५ में सरकार ने इस धन्चे को प्रोत्साहन देने के लिए रेशम के कीड़ों के रोगों आदि को दूर करने के लिए शाही-रेशम-कीट पालन-समिति की नियुक्ति की थी, तथा इस उद्योग के विकास के लिए एक लाख रुपए की वार्षिक मंजूरी दी गई थी। इसके अतिरिक्त १६३४ में लगाए हुए भारी आयात कर के कारण भी इस धन्चे को काफी सहायता मिली है।

कच्चे रेशम के उद्योग के विकास के लिए सरकार ने एक केन्द्रीय सिल्क बोर्ड की स्थापना की है। इस बोर्ड के मुख्य कार्य रेशम के कीड़ों का स्वास्थ्य, उनका पालन-पोषण, त्र्यादि करने तथा शहत्त की खेती करने व रेशमी कपड़े की बिक्री के लिए ब्रावश्यक सहायता ब्रादि देना है। ऐसी ब्राशा की जाती है कि इस बोर्ड के कार्यों के फल-स्वरूप निकट भविष्य में यह धन्धा उन्नति कर लेगा।

उत्त का धन्धा—भारत में जन के बने हुए माल में शाल, गलीचे, कम्बल, फेल्ट, पट्ट् तथा पश्मीना मुख्य हैं । प्राचीन काल में जन का धन्धा भी काफी उन्नतावस्था में था। काश्मीर के बहुमूल्य शाल एक समय सारी दुनिया में प्रसिद्ध थे। भारत में बड़े-बड़े राजे महाराजे इन बहुमूल्य शालों को खरीदकर इस उद्योग को प्रोत्साहन देते रहते थे किन्तु इन राजान्त्रों न्नौर रजवाड़ों के विनाश से, इस देश में बहुमूल्य शालों की मांग कम हो गई, हाँ यूरोप में जरूर सस्ते शालों की मांग बनी रही। १८७१ के फ्रांकों-प्रशन युद्ध से यूरोप में भी इन शालों की मांग कम हो गई, इंगलैएड के पेजले नामक स्थान में भी अच्छे शाल तैयार होने से इस धन्धे को न्नौर धक्का लगा।

मुगल सम्राटों के सरंत्तकत्व में यहाँ ऊनी गलीचों का धन्धा भी खूब चमकता रहा परन्तु मुगल साम्राज्य के पतन के साथ ही साथ इस धन्धे का भी पतन प्रारम्भ हो गया। दूसरे विदेशों में तथा इस देश में कुछ श्रीर सस्ते तथा मुन्दर गलीचों के बनने के कारण उच्च कोटि के गलीचा का बनना बन्द हो गया। इस प्रकार कुटीर उद्योग के रूप में गलीचे का धन्धा प्रायः नष्ट हो गया है। श्रव श्रिधिकतया भारतीय गलीचे जेलों या फैक्टरियों में बनते हैं। श्रमृतसर, बीकानेर, मिर्जापुर एलीग, तथा श्रागरा गलीचे के धन्धे के मुख्य केन्द्र हैं।

भारत में कम्बल के उद्योग का भविष्य काकी उज्वल है। कम्बल बनाने के लिए ऊन प्रायः देश भर में प्राप्त हो सकता है। इस च्रेत्र में विदेशों में प्रतियोगिता करने का प्रश्न ही नहीं उठता। देश के अन्दर भी कम्बलों की माँग काकी है। यदि इस च्रेत्र में ध्यानपूर्वक काम किया जाय तो यह धन्धा अच्छा विकास कर सकता है।

हाथ के बने कागज का धन्धा—भारत में काफी समय से हाथ से कागज बनाने के धन्धे का प्रचलन था। भारत में हाथ के बने कागज की सबसे प्राचीन पाएडुलिपि तेरहवीं शताब्दी की मिलती है। अकबर के समय से काश्मीर हाथ से कागज बनाने के चेत्र में काफी प्रसिद्ध रहा है। अहमदाबाद में भी कागज का धन्धा बड़ा उन्नत धन्धा था। १८४८ में ८०० आदमी-बच्चे नित्य इस धन्धे में लगे रहते थे। बंगाल के हुगली, हावड़ा, मुशिदाबाद में कुछ समय पूर्व मसलमानों का एक वर्ग जो कागजी कहलाता था, कागज बनाने में वड़ा प्रसिद्ध था। अब भी काश्मीर, हैदराबाद, बम्बई, मदरास तथा देश की सब जेलों में हाथ से कागज बनाया जाता है।

इस प्राचीन धन्धे के विकास के लिए काफी प्रयत्न किया जा रहा है। अखिल भारतीय आमोद्योग संघ ने <u>वास, रही कागज, जूट</u> के पौधां ग्रादि के द्वारा कागज बनाना प्रारम्भ किया है। काशी हिन्दू विश्वविद्यालय ने भी हाथ से कागज बनाने के धन्धे के काम को लिया है। उत्तर प्रदेश के फारेस्ट रिसर्च इन्स्टीट्य ट देहरादून में इस दिशा में प्रयोग किये गए हैं जिससे इस धन्धे का विकास हो सके। यूरोप तथा अमरीका में भी हाथ से बने हुए कागज की अच्छी माँग है। चीन और जापान में काफी मात्रा में कागज हाथ से तैयार किया जाता है। इंगलैएड में भी बहुत सा कागज हाथ से बनाया जाता है। आवश्यकता इस बात की है भारत में इस धन्धे के दोषों को दूर कर उसे अच्छे ढंग से संइटित कर उसका विकास किया जाय।

कुटीर उद्योगों के दोष तथा उसके सुधार के उपाय—भारतीय कुटीर उद्योगों को देखने से यह पता चलता है कि यह धन्धा श्रच्छी स्थिति में नहीं है। बहुत से ऐसे धन्धे हैं जो नष्ट हो चुके हैं, कुछ नष्टप्राय हैं श्रीर कुछ को यदि श्रावश्यक सहायता न मिली तो वे नष्ट हो जायेंगे।

कुटीर उद्योगों के त्तेत्र में कुछ कठिनाइयाँ हैं, जिनके कारण इनका अच्छी तरह विकास नहीं हो पाता । इनमें से मुख्य ये हैं :---

शिल्पजीवियों की आर्थिक कठिनाइयाँ उनकी निर्धनता आदि ।

- (र) सङ्गटित वाजारों का ग्रामाव जिसके कारण शिल्पकारों को दलालों के ऊपर ही निर्भर रहना पड़ता है।
  - (३) उनके काम करने की पद्धति जिससे उन्हें बहुत लाभ नहीं हो पाता ।
  - 🏒 ४) शिल्पकारों की निर्धनता, श्रशिचा तथा उनका संकुचित दृष्टिकोण ।

त्रातः यह त्रावश्यक है कि वर्त्तमान कुटीर उद्योगों के इन दोषों को दूर कर उनका विकास किया जाय । इनके विकास के लिए कुछ सुमाव ये हैं :--

- ﴿१) साधारण तथा श्रौद्योगिक शिद्धा का प्रचार ।
- 💢र) शिल्पजीवियों के सामाजिक तथा त्रार्थिक स्तर को ऊपर उठाया जाय।
- (३) उनको अञ्छे औजारों आदि की सुविधा प्रदान की जाय।
- (४) श्रौद्योगिक प्रदर्शिनियों की व्यवस्था की जाय जिससे कुटीर उद्योगों की बनी हुई वस्तुश्रों का प्रचार हो सके ।
  - √५) शिल्पकारों को नई-नई त्राकर्षक वस्तुत्रां के नमूने बतलाये जाँय।
- ﴿६) इन उद्योग धन्धों की बनी हुई वस्तुत्रों की बिकी का ऋच्छा प्रबन्ध किया जाय जिससे कारीगर को बेचने ऋादि की परेशानी न उठानी पड़े।
- (७) कारीगरों को हर प्रकार की सहायता देने के लिए सहकारिता से बड़ा लाभ मिल सकता है।
- (=) हमें उसकी उद्योगिक कुशलता को इतना बढ़ाने का प्रयत्न करना चाहिए जिससे उसके हाथ की बनी वस्तुएँ, मशीनों की बनी वस्तुत्रों से काफी श्रच्छी रहें।
- (६) कुटीर उद्योगों को कारीगर-संघों के रूप में भी सङ्गठित किया जा सकता है, जैसा कि काश्मीर में किया गया है।
- (१०) इन कुटीर-उद्योगों को त्रार्थिक तथा अन्य सहायता देने के लिए सहकारी सहायता प्राप्त क्म्पनियों की स्थापना की जाय।
- (११) कुटीर उद्योग-धन्धों की उन्नित के लिए यह भी आवश्यक है कि उनसे तैयार होने वाले माल को न केवल विदेशी माल की प्रतियोगिता से बचाया जाय, वरन् देश के कारखानों के माल के मुकाबले से भी उसकी रह्मा की जाय। इसके लिए पहले उन मुख्य-मुख्य कुटीर उद्योगों को छाँट लिया जाय, जिनकी रह्मा करना अभीष्ट हो।
- √(१२) कुटीर उद्योगों की उन्नित के लिए संचालन शक्ति की ऐसी व्यवस्था होनी चाहिए कि स्रादमी स्रपने-स्रपने गाँव में ही नहीं, स्रपने-स्रपने घर में उसका उपयोग कर सकें।

यूरोप की सरकारों ने छोटे उद्योग-धन्धों के विकास के लिए काफी कार्य किया है। इस प्रकार के धन्धों के विकास के लिए ब्रास्ट्रिया की सरकार ने काफी रुपया खर्च किया। बवें रया का पेंसिल बनाने का धन्धा तथा सैक्सनी के घड़ियों के बनाने के धन्धे की उन्नित का मुख्य कारण इन राज्यों द्वारा दिया गया प्रोत्साहन ही है। हालैएड ने हाथ से कपड़े छापने के धन्धे की खूब उन्नित की। जर्मनी और इटली में भी इसी प्रकार के प्रयत्न किए गए। जापान की सरकार छोटे उद्योग-धन्धों के विकास के लिए काफी प्रयत्नशील रही है। भारत में भी १६३५ से केन्द्रीय तथा प्रान्तीय सरकारें इस धन्धे के विकास के लिए कुछ प्रयत्न कर रही हैं परन्तु अभी इस दिशा में विशेष प्रगति नहीं हुई है। अब देश स्वतन्त्र हो गया है आशा है थोड़े समय में भारत इस धन्धे में अच्छी उन्नित कर लेगा।

भारत में इस धन्धे के पनपने के काफी साधन उपलब्ध हैं। बड़े-बड़े कारखाने स्थापित करने के लिए काफी पूँजी की आवश्यकता होती है, और इस पूँजी की हमारे देश में काफी कमी है।

स्रतः यहां बहे उद्योग धन्धां का खूब प्रसार करना सम्भव नहीं है। दूसरे बहे-बहे कारखानों की स्थापना से बहुत से स्रादिमयों के भी बेकार होने का भय है। भारत में स्रादिमयों की, श्रम की कमी नहीं है। तीसरे छोटे कुटीर उद्योगों के प्रसार से किसानों को भी स्रच्छी सहायता मिलेगी। इस प्रकार भारत में कुटीर उद्योग-धन्धों के विकास की स्रतीव स्रावश्यकता है।

भारत सरकार ने देश में कुटीर-उद्योगों के विकास के लिये १६४८ में एक कुटीर उद्योग सिमिति (The Cottage Industries Board) की स्थापना की थी। १६५० में इस सिमिति का पुनुर्म्गाठन किया गया। इस सिमिति के मुख्य कार्य निम्नलिखित हैं :---

(१) कुटीर उद्योगों के लिये त्रार्थिक सहायता की व्यवस्था करना ।

(२) र्कुटीर उद्योगों के विकास के लिये योजनाएँ त्रादि बनाना, उन्हें कार्यान्वित करना तथा उनके संचालन का निरीच्या त्रादि करना।

(२) विभिन्न राज्यों को कुटीर उद्योग सम्बन्धी योजनात्रों के विषय में ह्यावश्यक जानकारी प्रदान करना ह्यादि ।

इस समिति ने कुछ निश्चय किये हैं जिनके अनुसार उसका कार्य वर्तमान कुटीर उद्योगों की गण्ना, उनके उत्पादन की पद्धित, शिल्पकारों के शिच्चण के लिये व्यवस्था, सहकारिता का विकास कर प्रामीण बेकारी की समस्या को हल करना। दूसरे कुछ, नवीन यंत्रों से कुटीर उद्योग धन्धों में किस प्रकार सहायता ली जाय, इस बात की शिच्चा की व्यवस्था करना। सहकारिता के आधार पर कुटीर उद्योगों के विकास की व्यवस्था करना, तथा कुटीर उद्योगों द्वारा प्रस्तुत की गई वस्तुओं का देश तथा विदेश में विकय की व्यवस्था करना। इस समिति ने कुछ प्रामीण धन्धों जैसे चमड़ा कमाना, सूत का कातना-बुनना, जूट व जन का धन्धा, तेल पेरना, धातुओं का काम, हाथ से कागज बनाने के धन्धे को प्रतियोगिता से बचाकर, विशेष सहायता देने का निश्चय किया है।

भारतीय त्र्यार्थिक त्र्यायोग (१६४६-५०) ने भारत में कुटीर तथा छोटे पैमाने वाले धन्धों की सुख्य समस्याहाँ निम्निलिखित बतलाई हैं:—

(१) ग्रामीण शिल्पकला के विकास की समस्या।

- Land

🔖 ऋषकों की सहायता के लिये वर्त्तमान ग्रामोद्योगों के विकास की समस्या।

(ई) जगरों की वर्त्तमान शिल्पकला के विकास की समस्या।

अप्रामीण त्रेत्रों में ऐसे नवीन उद्योग-धन्धों के विकास की समस्या जिनके द्वारा बहुत से लोगों को जो अभी खेती-बारी में लगे हैं, उन्हें काम मिल जाय और उससे उन्हें अच्छा लाम प्राप्त हो।

🔍 (५) नगरों में भी छोटे पैमाने वाले उद्योग-धन्धों के विकास की समस्या ।

इस प्रकार हम देखते हैं कि कमीशन ने उद्योग-धन्धों सम्बन्धी कुछ आवश्यक समस्याओं की आरे हमारा ध्यान आकर्षित किया है। आवश्यकता इस बात की है कि राज्य के सरकारों की नेतृत्व में, सहकारिता के आधार पर आमोद्योगों का संगठन किया जाय। नगरों तथा आमों के उद्योग-धन्धों के विकास के लिये सरकार पूर्ण प्रयत्न करे। उसके लिये आवश्यक वस्तुएँ जैसे औजार, साख तथा औद्योगिक शिद्या की व्यवस्था की जाय। आमीण चेत्रों में कुटीर उद्योगों की स्थापना करने के लिए हमें यह देखना होगा कि उस चेत्र में शक्ति के प्राप्त होने की, यातायात की, अम की, कच्चे पदार्थों आदि की सुविधा देखनी होगी। इन सब बातों को आगे रखकर ही देश के कुटीर उद्योगों के विकास की आरे हमें कियात्मक कदम उठाना होगा।

## अठारहवाँ परिच्छेद कुछ संगठित उद्योग-धंधे

पिछुले परिच्छेद में हमने भारत के छोटे पैमाने पर किए जाने वाले उद्योग-धनधों विशेषकर कुटीर उद्योगों के सम्बन्ध में विचार किया। यहाँ हम बड़े तथा संगठित उद्योग धनधों पर प्रकाश डालेंगे।

सूती कपड़े का उद्योग (Cotton Mill Industry)—भारत में सबसे पहले १८१८ में कलकत्ते में एक सूती मिल खोली गई, परन्तु १८५४ में जब बम्बई में कपड़े की एक मिल की स्थापना हुई तब से इस धन्धे की ब्रच्छी प्रगति होने लगी। इसके बाद ब्रीर भी कई मिलें खुलीं, विशेषकर ब्राहमदाबाद, शोलापुर तथा नागपुर सूती कपड़े के केन्द्र हो गए। १६वीं शताब्दी के ब्रन्त में इस धन्धे की स्थिति कुछ डांवाडोल हो गई। प्रथम महायुद्ध के पूर्व के समय में यह धन्धा ब्रच्छी उन्नति कर रहा था, युद्ध के प्रारम्भ हो जाने के कारण बाहर से ब्राने वाले कपड़े में कमी हो गई, उधर सेना के लिए भी कपड़े की काफी मांग बढ़ गई, इससे इस धन्धे की उन्नति को ब्रीर सहारा मिला। पर युद्ध के बाद वस्तुक्रों के मूल्य में काफी कमी ब्रा गई, फलतः १६२५ में इस उद्योग की भी स्थिति बड़ी डांवाडोल हो गई। इस मन्दी का कारण—इस उद्योग के संगठन का ब्रच्चवस्थित होना, मजदूरी का बढ़ना, बम्बई में उत्पादन की लागत में कमी होना तथा जापान से ब्रानेवाले कपड़े की प्रतियोगिता थी। इस स्थिति को सुधारने के लिये १६२६ में सूती कपड़े से उत्पत्ति कर उठा दिया गया। द्वितीय महायुद्ध के समय में भी भारतीय सूती कपड़े के उद्योग की दशा बहुत ब्रच्छी थी, यह निश्चित रूप से नहीं कहा जा सकता। इस प्रकार हम देखते हैं कि भारतीय कपड़े के उद्योग की प्रगति में कई बाधाएँ ब्राई, परन्तु वह धीरे-धीरे किसी प्रकार विकास-पथ पर ब्रग्नसित होता ही गया।

सन् १८६६-१६०० में भारतीय मिलों द्वारा उत्पन्न किए हुए कपड़े का भाग १२ प्रतिशत तथा बाहर से त्र्राए हुए कपड़े का ६१ प्रतिशत था परन्तु १६३० में देश में उत्पन्न किए हुए कपड़ों का भाग ६३.६ प्रतिशत तथा बाहर वाले कपड़े का भाग ८ प्रतिशत ही रह गया। इस प्रकार इन थोड़े से वर्षों में इस उद्योग ने काफी उन्नति कर ली।

इस समय देश में इस उद्योग का काफी अच्छा स्थान मिला है। इस उद्योग में लगभग सौ करोड़ की पूँजी लगी हुई है तथा इसमें करीब पाँच लाख आदमी कार्य करते हैं। और यदि हम इस धन्धे में लगे हुए कुल व्यक्तियों को, तथा उन मजदूरों को जो खेती के साथ-साथ, अवकाश के समय इस धन्धे को भी करते हैं, उनको शामिल कर लें तो इन सब की कुल संख्या १५० लाख होती है। देश में उत्पन्न होने वाली कपास का अधिकांश भाग देश की मिलों के द्वारा ही प्रयुक्त हो जाता है। संसार में सूती कपड़े के धंधे में भारत का महत्वपूर्ण स्थान है। जहाँ तक इस कपड़े के उत्पादन का सम्बन्ध है संसार में भारत का स्थान दूसरा है। संसार के अनुमानित उत्पादित कपड़े का १४ प्रतिशत वा सूत का १३ प्रतिशत भाग भारत में उत्पन्न होता है।

सन् १६२७ में टैरिफ बोर्ड ने भारतीय मिलों के बनाए हुये कपड़े की कटु आलोचना की थी। तब से ये मिलें अच्छे प्रकार का कपड़ा बनाने की ओर काफी प्रयत्न कर रहीं हैं। विदेशों से अच्छी रई के आने से, व देश में अच्छे प्रकार की रई उत्पन्न करने से तथा कुछ नवीन यन्त्रों के उपयोग से मिलें अच्छे प्रकार के स्त कातने में छफल हुई हैं। गत दशाब्दों में भारतीय मिलों में उत्पन्न हुये कपड़े की किस्म में भी अच्छी वृद्धि हुई है। सभी प्रकार के स्ती कपड़े की किस्म की अच्छा बनाने की ओर

ध्यान दिया गया है। मिलों के उत्पादन की बृद्धि के साथ ही साथ कपड़ों की डिज़ाइन ख्रादि में भी काफी विकास हुत्रा है। जैसा कि अनोंपियर्स ने अपनी पुस्तक (Cotton Industry in India) में लिखा है कि भारतीय मिलों द्वारा बनाया हुआ कपड़ा यूरोप की बड़ी से बड़ी मिलों के बने हुये कपड़े से श्रव किसी प्रकार कम नहीं ठहरता।

यह तो रही मिलों द्वारा उत्पादित कपड़े की बात । इस उद्योग की वर्त्तमान प्रगित सम्बन्धी दूसरी विशेषता यह है कि अभी तक यह धन्धा मुख्य कर बम्बई में ही था और लोगों की रिच बम्बई में ही ये मिलें स्थापित करने की थी। परन्तु इधर इस भावना में परिवर्तन हुआ है। अब उद्योगपितयों का विचार बम्बई से दूर मिलें खोलने का है। अब अहमदाबाद, शोलापुर, नागपुर, कानपुर आदि नगरों में मिलें स्थापित करने की प्रवृत्ति अधिक है। इसका कारण यह है कि इन स्थानों में एक तो कच्चे माल के, सस्ते अम के प्राप्त होने की मुविधा है, दूसरे मिलों की स्थापना के लिए यहाँ जगह आदि भी आसानी से तथा कम दामों पर मिल जाती हैं। इस प्रकार बम्बई की अपेचा ऐसे अन्य स्थानों में इस धन्ये के प्रसार की अच्छी मुविधा है। मिलों की संख्या में १६१६ में बम्बई का भाग ३२ ६ प्रतिशत था जब कि १६३७ में यह संख्या घटकर १८६ प्रतिशत ही रह गई। यद्यपि बम्बई अब भी कपड़े का अच्छा केन्द्र है, परन्तु भविध्य में ऐसी आशा की जाती है कि उत्तर भारत तथा बंगाल में यह उद्योग अपना अच्छा स्थान प्राप्त कर लेगा।

उपरोक्त विवरण से यह पता चलता है कि भारत में सूती कपड़े का उद्योग काफी उन्नित कर रहा है, परन्तु इसका ऋर्थ यह नहीं कि भारत में यह उद्योग बड़ी ऋच्छी स्थिति में है। ऋावश्यकता इस बात की है कि इस धन्वे को ऋौर भी व्यवस्थित किया जाय तथा इसका पूर्ण विकास करने का प्रयत्न किया जाय। इस धन्वे को ऋौर ऋधिक उन्नित तथा सुव्यवस्थित बनाने के लिये निम्निलिखित उपाय करने चाहिए:—

- (१) अधिक लाभ के समय सुरिच्चित कीष की स्थापना की जाय जिससे भविष्य में इस उद्योग को आर्थिक संकट का सामना न करना पड़े।
- (२) कपड़े की किस्म को अच्छा बनाया जाय, उसके उत्पादन में विकास किया जाय, इसके लिये अच्छे अच्छे नवीन यंत्रों की सहायता ली जाय।
- (३) यदि इस उद्योग को विदेशी प्रतियोगिता से बचाना है तथा विदेशों में इसे ब्रच्छा स्थान दिलाना है तो हमें कपास के विक्रय में तथा तैयार माल के विक्रय में जापान की भाँति उच्च व्याव-सायिक पद्धति को ब्रपनाना होगा।
  - (४) कपास के मिलों के यन्त्रादिकों में विशेष विकास किया जाय।
- (५) कुछ मिलों का प्रबन्ध अयोग्य डाइरेक्टरों के हाथ में रहता है, कुछ प्रबन्धक बहुधनधी होने के नाते इस स्रोर विशेष ध्यान नहीं दे पाते । स्रातः इनके हाथों से मिल का प्रबन्ध लेकर कुशल तथा योग्य डाइरेक्टरों के हाथ में सौंपा जाय ।
- (६) बहुत सी मिलों की आर्थिक अवस्था भी अच्छी नहीं रहती, इससे मिलों को कभी कभी बड़ी हानि उठानी पड़ती है। अतः उनके लिये पूँजी का भी उचित प्रवन्ध किया जाय।
- (७) इसके अतिरिक्त इम उद्योग के संगठन में भी परिवर्त्तन किया जाय। अभी तक इसका संगठन पूर्ण रूप से व्यक्तिगत आधार पर है। प्रत्येक मिल अपनी रुई, मशीन आदि व्यक्तिगरूप से ही खरीदती, व्यक्तिगत रूप से ही बीना आदि की व्यवस्था करती है। आवश्यकता इस बात की है कि अब सामुहिकता के आधार पर इसका संगठन किया जाय। जापान तथा इक्कलैएड आदि में इस प्रकार का संगठन किया गया है।

सूती क्रपड़े के संगठन की युद्ध के बाद की द्शा—दितीय महायुद्ध के कई वर्षों पूर्व में भारतीय सूती कपड़े के उद्योग की स्थिति सन्तोषजनक नहीं थी। युद्ध के प्रारम्भ हो जाने से इसकी उन्नित की आशा की एक किरण दिखलाई दी। सन् १६४२-४३ में भारत से द्राहर लाख गज सूती कपड़े का निर्यात हुआ। निर्यात कर के हटा दिये जाने से यह आशा की जाती है कि १६५० में सम्भवतः ११,००० लाख गज कपड़े का निर्यात होगा। लंका, आस्ट्रलिया, अफीका तथा मध्यपूर्व में हमारे यहाँ के कपड़े की अच्छी माँग है। विदेशी प्रतियोगिता के होते हुये भी भारतीय कपड़े का अच्छा स्वागत हुआ है। उसका मुख्य कारण यह है कि युद्ध के बाद जापानी माल का आयात विल्कुल बन्द हो गया, संयुक्त राष्ट्र का आयात भी पहले से कम हो गया। परन्तु हमें विदेशी प्रतिद्वित्यों से हमेशा सावधान रहना चाहिए, भारत के इस उद्योग को विदेशी प्रतियोगिता का सामना करने के लिए सदैव तत्पर रहना चाहिये। अब जापान के उद्योग धन्धों की पुनर्संस्थाना का प्रयत्न किया जा रहा है और थोड़े समय में बाजारों में उसका भी कपड़ा आ जायगा।

युद्ध के प्रारम्भ हो जाने से भारतीय कपड़े के उद्योग को सब लाभ ही लाभ नहीं पहुँचा। युद्ध के कारण श्रम का श्रभाव हो गया था, श्रमिकों की मजदूरी में वृद्धि हुई, उन्हें मँहगाई श्रादि का भत्ता देना पड़ा। इस समय कपड़े की माँग तो बढ़ गई परन्तु इस बढ़ी हुई माँग की श्रच्छी तरह से पूर्ति न की जा सकी क्योंकि युद्ध के कारण विदेशों से मिलां की मशीनें तथा श्रम्य सामान का श्राना श्रसम्भव था, इसलिये इस उद्योग का विस्तार भी नहीं किया जा सकता था। इसके श्रातिरिक्त उत्पादन तथा श्रम्य करों में भी वृद्धि हो गई परन्तु कुल मिलाकर युद्ध से लाभ श्रिषक हुश्रा।

युद्ध के समाप्त हो जाने पर इस उद्योग के विकास की कई योजनाएँ बनाई गई, सारे देश में सौ कपड़े की मिलें खोलने का विचार किया गया किन्तु देश के विभाजन के परिणामस्वरूप यह योजना स्थगित कर दी गई।

सम्भवतः वर्तमान श्रवस्था में भारतीय मिलें वर्ष में ६०,००० लाख गज कपड़ा उत्पन्न करने की चमता रखती हैं, परन्तु इस दिशा में श्रौर भी विकास करने का प्रयत्न किया जा रहा है। बत्तीस नई निलों की स्थापना होने वाली हैं। १६४६ की श्रप्रैल से दो वर्ष के लिये सूती कपड़े के संरच्चण के समय में वृद्धि कर दी गई है।

श्रप्रैल १६४८ में कपड़े पर से नियन्त्रण हटा लिया गया था किन्तु कुछ कारणों से जुलाई १६४८ में नियंत्रण फिर लगाना पड़ा । श्रव सूती कपड़े के उत्पादन तथा वितरण श्रादि पर नियंत्रण लगा हुश्रा है ।

विभाजन के उपरान्त, कपास के अधिकांश हो ते के पाकिस्तान में चले जाने के कारण हमें इसके लिये पाकिस्तान पर ही निर्भर रहना पड़ता है। इस प्रकार इन दिनों कपड़े के उद्योग की स्थिति बड़ी असन्तोषजनक हो गई है। जब कि देश में साधारणतया वर्ष में ४५ लाख गाँठों की खपत होती है, १६४८ में २८ लाख गाँठ कपड़ा ही उत्पन्न किया जा सका। १६५० में अनुमानतः २५ लाख, तथा १६५१ में ३२ लाख गाँठ कपड़ा उत्पन्न किये जाने की सम्भावना है।

स्रतएव जब तक रई प्राप्त होने की श्रच्छी व्यवस्था नहीं होती तब तक इस दिशा में विशेष सुधार की श्राशा नहीं की जा सकती।

जूट का उद्योग — भारत में जूट का उद्योग भी एक महत्त्वपूरण उद्योग है। जूट की जितनी भी मिलें हैं वे सब की सब बंगाल में हैं।

सबसे पहले सन् १८३८ में डंडी में जूट का पहला कारखाना स्थापित किया गया। १८५५ ई॰ में कलकत्ते में जूट के कातने तथा बुनने का कारखाना खोला गया। इसके बाद १८५६ में बोर्निक्रो जूट कम्पनी द्वारों शिंके द्वारा संचालित प्रथम कर्या (पावर-सूम) स्थापित किया गया।

पहले तो कोई विशेष प्रगति होती हुई नहीं दिखाई पड़ी किन्तु बाद में यह धन्धा दिनोंदिन उन्नति करता गया। १८६८ से लेकर १८७३ तक में जूट की मिलों ने खूब रुपया कमाया। १८५६ में केवल १६२ कर्षे थे, १६३३ में इन कर्षों की संख्या बढ़कर ६०,००० पहुँच गई तथा १६३७ में ६६,००० हो गई। भारत से बाहर सब देशों में मिलाकर कुल ४६,००० कर्षे हैं जिनमें से ८,००० केवल डएडी में हैं।

नीचे दी हुई तालिका द्वारा जूट के उत्पादन, मिलों द्वारा जूट के उपभोग तथा कच्चे जूट के विदेशों के निर्यात के विकास का पता लग जायगा:—

#### ( लाख गाँठों में )

			-
वर्ष	उत्पादन	मिलों द्वारा उपभोग	निर्यात
१ <b>९१-</b> १३	85	४६	५०
<i>१६२७-</i> २८	१०२	५८	38
१६३२-३३	पूप	<b>&amp;</b> &	રયૂ
१९३६-३७	<b>६६</b>	७१	४६

पूँ जीवा री दृष्टिकोण के अनुसार यह कहा जा सकता है कि जूट का उद्योग देश में सबसे अधिक संगठित उद्योग है। १८८६ में भारतीय जूट मिल असोशियेशन का संगठन किया गया था। इस असोशियेशन ने जूट कम्पनियों के संगठन आदि के लिये अच्छा कार्य किया। जूट उद्योग के सभी अंगों की देखभाल करने के लिये भारत सरकार ने एक केन्द्रीय जूट समिति की नियुक्ति की। कुछ वर्षों पूर्व इन कम्पनियों की पूँ जी ग्रेट ब्रिटेन के पूँ जीपतियों के हाथ में थी। कुछ अमरीकनों ने भी कई लाख डालरों को इस उद्योग में लगाया था। गत दशाब्दों में अंगरेजों के हाथ से भारतीयों के हाथ में पूँ जी का इस्तान्तरण हो गया है किन्तु इनका प्रबन्ध अब भी विदेशियों के हाथ में है।

सन् १६१५ से लेकर १६२६ तक में जूट की मिलों ने अपने हिस्सेदारों को खूब लाभ पहुँचाया। १६२६ में आर्थिक मन्दी के आ जाने से इस उद्योग को कई किठनाइयों का सामना करना पड़ा। बाद में बंगाल सरकार ने एक आर्डीनेन्स पास करके इस उद्योग की दशा को सुधारने का प्रयत्न किया। इसके द्वारा सभी जूट की मिलों पर यह रोक लगा दी गई कि वे प्रति सताह ४५ घरटे से अधिक कार्य न करें। इससे मिलों के उत्पादन को कुछ सीमित कर दिया गया। परन्तु इसके पश्चात् १६३६ के युद्ध के प्रारम्भ हो जाने से इस उद्योग की स्थिति सुधरने को काफी सहारा पहुँचा, जूट के माल के उत्पादन में काफी वृद्धि हो गई और हिस्सेदारों को काफी लाभ प्राप्त हुआ, हाँ युद्ध से इस धन्वे को एक हानि अवश्य हुई, वह यह कि युद्ध के कारण इसके हाथ से विदेशी बाजार निकल गए, जहाजों आदि के अभाव के कारण इसके निर्यात में बाधा पहुँची और युद्ध से पूरा-पूरा लाभ नहीं उठाया जा सका।

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारत में जूट का उद्योग अवाधगित से प्रगति करता जा रहा है। इधर हमारे इस उद्योग के सन्मुख एक संकट खड़ा हो गया है, वह यह कि विभाजन के परिणाम-स्वरूप जूट उत्पन्न करने वाला चंत्र पाकिस्तान के अधिकार में चला गया है, जब कि जूट की सारी मिलें भारत में हैं। पाकिस्तान में जूट के उद्योग के विकास के लिये अंगरेज विशेषज्ञों को आमन्त्रित किया गया है। इसका ताल्पर्य यह है कि भारत को अपनी मिलों के लिये स्वयं पर्याप्त मात्रा में जूट उत्पन्न करना होगा। सन् १६५१ तक भारत को जूट में स्वावलम्बी बनाने के लिये प्रयत्न किये जा रहे हैं। १६४६ में ३० लाख गाँठें जूट हुआ जब कि १६४८ में केवल २० लाख गाँठे ही हुई थी। १६५० में ४० लाख गाँठें जूट के उत्पन्न होने की आशा की जाती है। इस प्रकार हम देखते हैं कि इस भन्चे के विकास की श्रोर हमें यथेष्ठ ध्यान देना होगा श्रीर हसके लिये एक निश्चित योजना बनानी होगी। इसका एक कारण श्रीर है वह यह कि विदेशों में इस बात का प्रयत्न हो रहा है कि जूट के स्थान पर श्रन्य वस्तुश्रों का उपयोग कर श्रपनी श्रावश्यकता की पूर्ति की जाय। उधर ब्राजील ने भारतीय जूट के उत्पादन में भी श्रच्छी सफलता प्राप्त कर ली है।

स्रतएव यदि इस स्रोर यथाशीव ध्यान न दिया गया तो हमारे जूट के उद्योग को काफी धका लगेगा।

लोहे और फौलाद का उद्योग — पाश्चात्य देशों में होनेवाली श्रौद्योगिक क्रान्ति के श्राधार लोहे श्रीर फौलाद से भारत श्रत्यन्त प्राचीन काल से परिचित रहा है। हमारे देश ने श्रस्त्र रास्त्रों तथा श्रीजारों श्रादि के निर्माण के लिये उच्चकोटि के फौलाद का निर्माण किया था। भारत में हैदराबाद से ही भेजी हुई स्टील के द्वारा प्रसिद्ध डेमेस्कस ब्लेड बनाये जाते थे। दिल्ली में स्थित लोहे का स्तूप जो कि १५०० वर्ष पुराना माना जाता है, भारतीय लोहे के उद्योग की उन्नतावस्था का द्योतक है। श्राज भी लोगों को यह देखकर श्राश्चर्य हो जाता है कि इतने प्राचीनकाल में इस प्रकार का स्तम्म बनाना कैसे सम्भव था। लोहे गलाने वालों की एक जात जिसे श्रगरिया कहते हैं श्राज भी सारे देश भर में पाई जाती है। श्राज से सवा सौ वर्ष पूर्व डा० फ्रान्सिस बकानन ने इन लोहे गलाने वालों को श्रच्छी दशा में पाया था। परन्तु मशीनों के श्रुग के श्रागमन से, सस्ते लोहे के सामान के देश में श्राने के कारण श्रगरियाश्रों का उद्योग नष्ट हो गया श्रौर उनकी दशा विगड़ गई।

भारत में आधुनिक प्रणाली के अनुसार लोहे और फौलाद के तैयार करने का कार्य अभी थोड़े दिनों पूर्व से प्रारम्भ हुआ है। पहले प्रवन्धकों की अयोग्यता, अनुभवहीनता तथा पूँजी के अभाव के कारण इस उद्योग को अधिक सक्तता न प्राप्त हुई। १६०७ में टाटा के लोहे और फौलाद की कम्पनी की स्थापना हुई। इसके दूसरे वर्ष आसनसोल के निकट हीरापुर में भारतीय लोहे और फौलाद की कम्पनी का कारखाना खोला गया। १६२३ में भद्रवती में मैसूर का लोहे का कारखाना खोला गया। १६२३ में भद्रवती में मैसूर का लोहे का कारखाना खोला गया। १६३७ में बंगाल के स्टील कार्पोरेशन की स्थापना हुई। टाटा का लोहे और फौलाद का कारखाना वर्ष में ८,५०,००० टन, बंगाल का स्टील कार्पोरेशन २,५०,००० टन, तथा मैसूर का लोहे और फौलाद का कारखाना २५,००० टन लोहा उत्पन्न कर सकते हैं।

टाटा का लोहे और इस्पात का कारखाना राष्ट्रमंडलीय देशों के सबसे बड़े कारखानों में से एक है। इस कम्पनी के हाथ में कई लोहे और कोयले आदि की खानें हैं जिनसे इसे आसानी से कचा लोहा तथा मैंगनीज आदि प्राप्त हो जाता है। ये खानें कारखानों से अधिक दूरी पर नहीं हैं। इससे कम खर्चे में कचा माल प्राप्त हो जाता है। डोलोमाइंट तथा चूने का पत्थर जो कि लोहे के गलाने के लिए आवश्यक हैं, वे भी इन खानों के निकट ही मिलते हैं। इस प्रकार भारत बड़े सस्ते मूल्य पर गला हुआ लोहा (Pig Iron) तैयार कर सकता है। भारत से विदेशों को गला हुआ लोहा (Pig Iron) तथा लोहे और फौलाद (Iron and Steel) का किस प्रकार निर्यात हुआ, इसका परिचय नीचे दी हुई तालिका से चल जायगा:—

( , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	नियात ह	जार टना म
. वर्ष	पिग आइरन	लोहा श्रीर फौलाद
१६२७-२≒	ं ३६३	34
1833-38	३७७	83
₹ <u>₹</u> 5-0-₹	६२६	<b>4</b> 9
OFF A TO		

o8-3539	<b>પ્ર</b> ७२	१०६
१६४०-४१	<b>48</b> 8	१०४
१६४१-४२	५२१	४०
१६४२-४३	२४२	६
१९४३-५४	१८४	२
१९४४-४५	१५६	ş

इन आंकड़ों से यह पता चलता है कि युद्ध के प्रारम्भ हो जाने के पश्चात् देश में बहुत से उद्योगों के खुल जाने से विदेशों को लोहे और फौलाद आदि का अधिक मात्रा में निर्यात नहीं किया जा सका।

युद्ध के पूर्व देश में अस्त-शस्त्रों के निर्माण से लोहे और फौलाद के उद्योग को काफी बल मिला। युद्ध के प्रारम्भ हो जाने से इस उद्योग की आर्थिक स्थिति और भी अच्छी हो गई। लोहे के उत्पादन में, उसके मूल्य में, तथा उससे होने वाले लाभ में आश्चर्यजनक वृद्धि हो गई परन्तु युद्ध के पश्चात् इस उद्योग की प्रगति कुछ मन्द पड़ गई। १६४७ में फौलाद (स्टील) का उत्पादन द्दद, ५८० टन, १६४९ में इससे भी कम ६७४,००० टन का उत्पादन हुआ। इस प्रकार युद्ध के पश्चात् हमारे उत्पादन तथा निर्यात दोनों में कमी हुई है। आज देश में जितने लोहे और इस्पात की मांग हो रही है, उससे उत्पादन कहीं कम हो रहा है। इसके लिए सरकार ने लोहे और इस्पात पर नियन्त्रण लगा दिया है, प्रत्येक राज्यों का कोटा निश्चित कर दिया गया है। सरकार ने उत्पादन में वृद्धि के लिए तथा लोहे और फौलाद की मांग की पूर्ति के लिये दो बड़े इस्पात के कारखानों के लोलने का निश्चय किया है। आशा है निकट भविष्य में देश में पर्याप्त मात्रा में इस्पात का उत्पादन ही सकेगा।

शकर को उद्योग—देश में जिन उद्योगों को सरकार का द्वारा संरच्या प्राप्त है, उनमें से शकर का उद्योग अपना एक महत्वपूर्य स्थान रखता है। भारतवर्ष शकर का आदि स्थान कहलाता है। ऐसा कहा जाता है कि जब संसार के अन्य देश इस वस्तु के नाम से भी परिचित नहीं थे, उस समय भारत शकर पैदा करता था। एक समय था जब कि भारत विदेशों को काफी शकर मेजता था, परन्तु जावा आदि देशों में इस उद्योग के स्थापित हो जाने से भारत के शकर के उद्योग को काफी धक्का पहुँचा। बाद में सरकार ने इस उद्योग पर संरच्या लगाकर इसकी दशा सुधारने का प्रयत्न किया। संरच्या की सुविधा के प्राप्त होते ही देश में शकर के उत्पादन में आशातीत वृद्धि हुई। दो वर्षों के अन्दर ही शकर के कारखानों की संख्या में ४०० प्रतिशत की वृद्धि हुई तथा १६३१-३२ से शकर के उत्पादन में ७०० प्रतिशत की वृद्धि हुई है। विदेशों से आनेवाली चीनी के आयात में भी कमी हुई है।, १६३०-३१ में औसतन दस लाख टन शकर का आयात होता था परन्तु १६३६-३७ में लगभग १२,००० टन का ही आयात हुआ। आज भारत सम्भवतः संसार में सबसे अधिक शकर की उत्पत्ति करने वाला है। इस उद्योग में लगभग ३० करोड़ की पूँजी लगी हुई है तथा शकर के कारखानों में काम करने वाले लगभग ५० लाख मजदूर हैं।

नीचे दी हुई तालिका से इस उद्योग की प्रगति का कुछ परिचय मिल जायगा :—

वर्ष गन्ने के कारखानों की संख्या कुल उत्पादन (टनों में)
१६२६-३० २७ ३१३,०००
१६३४-३५ १३०

080,200

1838-80	१४५	१३६८,४००
१६४२-४३	१५०	१२९४,७००
\$ <b>E</b> & <u>\$</u> -&&	१५०	१३७०,०००
<b>ś</b> ể ጾՋ-ጾ	१४०	१०३६,५००

शकर के कुल उत्पादन के त्रांकड़ों में देश में पैदा की जाने वाली सब प्रकार की शकर सिम्मिलित है। हमारे शकर के उद्योग के सम्बन्ध में कुछ वाध।एँ हैं जिनके कारण इस उद्योग को काफी कठिनाइयों का सामाना करना पड़ता है। इस सम्बन्ध में सबसे बड़ी कठिनाई यह है कि देश में गन्ने का उत्पादन बहुत कम होता है। १६३१-३२ से अच्छे किस्म के गन्ने का चेत्र ४० प्रतिशत था. १६४५-४६ में ८३ प्रतिशत पहुँच गया । परन्तु श्रन्छे बीजों वाले चेत्र की बृद्धि के साथ ही साथ उत्पादन में भोई बृद्धि नहीं हुई, उल्टे हास ही हुआ। इससे यह स्पष्ट है कि अच्छे बीजों के बो देने से ही हम गन्ने के उत्पादन में वृद्धि नहीं कर सकते, इसके लिए हमें श्रच्छी खाद की व्यवस्था करनी होगी। बम्बई राज्य में गन्ने की ऋच्छी किस्म से ४० टन प्रति एकड़ की पैदावार होती है, जब कि उत्तर प्रदेश में उसी प्रकार के बीजों से केवल १० टन प्रति एकड़ का उत्पादन होता है। इस ग्रान्तर का मुख्य कारण यह है कि बम्बई के कारलाने त्रापनी त्रावश्यकता का गन्ना स्वयं उत्पन्न करते हैं त्रीर वे उसके लिए सिंचाई की तथा उत्तम खाद की श्रच्छी व्यवस्था करते हैं। इस प्रकार हम देखते हैं कि शकर के उद्योग की सबसे बड़ी समस्या गन्ने के उत्पादन का कम होना है। श्रातएव सबसे पहला ध्यान हमें गन्ने के उत्पादन की वृद्धि की त्रोर देना चाहिए। उत्पादन में वृद्धि करने के लिए हमें सिंचाई की श्चन्छी व्यवस्था करनी होगी, पर्याप्त मात्रा में खाद तथा कृषि यंत्रों का प्रवन्ध करना होगा। प्रति एकड उत्पादन बढ़ाने के लिए हमें कृषि की अच्छी पद्धति का प्रचार करना होगा तथा फसल को कीडे-मकोड़ों त्र्यादि से रिवत करना होगा । वर्तमान समय में हमारे देश में जो उत्पादन होता है वह क्यवा का एक-तिहाई, जावा का एक चौथाई तथा हवाई का पाँचवा भाग होता है। वास्तव में बात यह है कि अच्छे प्रकार के गन्ने का उत्पादन मानस्ती प्रदेश में जहाँ कि खूब प्रचएड धूप तथा प्रवल वर्षा होती है, वहीं हो सकता है। परन्तु हमारे यहाँ जितना गन्ना उत्पन्न होता है उसका ६० प्रतिशत भाग ऐसे चेंत्र में नहीं होता, वह ऐसे प्रदेश में होता है जहाँ की जलवायु गेहूँ के लिए उपयुक्त है। टैरिफ बोर्ड ने यह सुफाव रक्ला है कि भविष्य में गन्ने का उत्पादन उत्तर प्रदेश तथा बिहार को छोड कर श्रन्य प्रदेशों में किया जाना चाहिए।

इस सम्बन्ध में हमारी दूसरी किंटनाई यह है कि यहाँ गन्ने का वितरण उचित रूप में नहीं है। किन्हीं कारखानों के निकट तो काफी मात्रा में गन्ना पाया जाता है और कहीं बिल्कुल ही कम। यहाँ पर जो गन्ना कारखानों को मिलता है उसका दाम जावा आदि देशों की अपेन्ना कहीं अधिक होता है।

शकर के उत्पादन में लागत श्रिषक लगने का ऐक कारण और है, वह यह कि गन्ने से रस निकाले जाने का समय बहुत कम होता है। साल में श्रीसतन एक सौ दस दिन ही ऐसे होते हैं। श्रतएव इस दिशा में भी सुधार करने की श्रावश्यकता है। चौथे हमारे यहाँ की मिलें भी इतनी कुशल नहीं हैं जितनी जावा तथा क्यूबा श्रादि देशों की। पाँचवे बहुत सी मिलों का स्थान भी उपयुक्त नहीं है। उत्तर प्रदेश व बिहार में ७५ प्रतिशत शकर के कारखाने हैं तथा यहाँ ८१ प्रतिशत शकर पैदा होती है। बम्बई में शकर का उपभोग सब से श्रिषक है, परन्तु वहाँ उत्पादन विल्कुल ही कम होता है, इसके विपरीत बिहार में शकर की खपत बिल्कुल ही कम है, जब कि वहाँ उत्पादन काफी होता है, मदरास में खपत काफी है परन्तु उत्पादन बिल्कुल ही कम। इससे व्यर्थ में ही काफी खर्च हो जाता है। इस दोष को दूर करने के लिए शकर के कारखानों की स्थापना की ख्रोर उचित व्यान दिया जाना चाहिये।

हमारे इस उद्योग का एक बड़ा दोष यह भी है कि यहाँ मिलें अपनी आवश्यकता का गन्ना स्वयं नहीं उत्पन्न करतीं, इससे उन्हें न पर्याप्त मात्रा में और न अच्छे किस्म का गन्ना मिल पाता है। हमारे इस उद्योग का एक बड़ा दोष यह भी है कि इस उद्योग के उपोत्पत्तियों का उचित उपयोग नहीं हो पाता। उदाहरण के लिये शीरे को ही ले लीजिये। शीरा का सबसे अच्छा उपयोग अलकोहल बनाने, तथा पशुत्रों के चारे व खाद आदि के रूप में हो सकता है, परन्तु इसका उचित उपयोग नहीं किया जाता। यदि शकर के उद्योग से होने वाली उपोत्पत्तियों का भी उचित उपयोग होने लगे तो शकर की कीमत में कमी की जा सकती है और उसके उपयोग को बढ़ाया जा सकता है।

शकर की किस्म को भी अञ्छ बनाये जाने की आवश्यकता है। यद्यपि देश में उत्पन्न होने वाली शकर की सबसे अञ्छी किस्म विदेशों से आने वाली शकर से किसी प्रकार कम नहीं है किन्तु साधारणतया हमारे देश की शकर के दाने या रवे अञ्छ नहीं होते, उनमें एकरूपता का अभाव रहता है।

भारत में शकर के उद्योग के विकास की काफी सम्भावनाएँ हैं। हमारे यहाँ सस्ते श्रम में तथा श्रम्बंड़ी व पर्याप्त मात्रा में गन्ना प्राप्त हो सकता है। हमारी श्रधिकांश जनता शाकाहारी है, इसिलये इसके खपत की भी काफी श्राशा है। वैसे तो वर्तमान समय में शकर की जो खपत हमारे देश में होती है, वह श्रन्य देशों की श्रपेद्धा काफी कम है किन्दु यदि रहन-सहन के स्तर में जरा भी वृद्धि हुई तो शकर के उपयोग में भी श्रवश्य बढ़ती होगी। नीचे दी हुई तालिका से भारत तथा श्रन्य देशों में शकर के उपयोग का परिचय मिल जायगा:--

#### शकर का प्रति व्यक्ति उपभोग (पौएड में)

संयुक्त	<b>१</b> १२
संयुक्त राज्य स्रमरीका	<b>१०३</b>
जर्मनी	48
<b>ग्रा</b> स्ट्रे <b>लि</b> या	\$ \$ \$
जापान	२६
भारत	२० ( इसमें गुड भी सम्मिलित है

इस प्रकार हमारे हाथ में श्रभी जितने साधन हैं, यदि उनका उचित विकास किया जाय तो हम श्रपने देश को संसार में शकर के निर्यात करने वाला सबसे बड़ा होत्र बना सकते हैं।

शकर के उद्योग में युद्ध तथा युद्ध के बाद के विकास— दिसम्बर सन् १६४७ को शकर पर से नियंत्रण उठा लिया गया, कुछ लोग इस नियन्त्रण के उठाए जाने के बिल्कुल ही विपरीत थे परन्तु इन्डियन सुगर सिन्डीकेट ने १६४६ तक निश्चित किए हुए मूल्य पर शकर देने का वचन दिया, परन्तु यह बात पूरी नहीं की गई और शकर का मूल्य दो स्पर सेर तक बढ़ गया। ऐसा मालूम पढ़ने लगा कि शकर बिल्कुल ही नहीं दिखलाई पड़ेगी। टैरिफ बोर्ड ने इस अभाव का दीषी सिंडीकेट को ही ठहराया। इसके परिणामस्वरूप सिन्डीकेट को समाप्त कर दिया गया। केन्द्रीय सरकार ने एक समिति नियुक्त की जिसने शकर के उत्पादन में बृद्धि करने तथा शकर के और कारखानों की स्थापना आदि के विषय में निश्चय किया। २५ नई शकर की मिलों की स्थापना की आशा की जा रही है। सन् १६४७-४८ में शकर की कुल १३४ मिलों भी।

त्रान्य भारतीय उद्योगों की भाँति शकर के उद्योग को भी कई कठिनाइयाँ उठानी पड़ीं। इधर वर्षों से दिनोंदिन शकर के उत्पादन में हास होता जा रहा है। इसके कई कारण हैं। इनमें से कुछ कारणों पर हम पीछे विचार कर चुके हैं। हमने देखा कि यहाँ गन्ने की फसल कैसी रहती है श्रीर गन्ना किस प्रकार का पाया जाता है। शकर के उत्पादन में इधर एक श्रीर बाधा रही है, वह यह गुड़ तथा खांड़सारी के उत्पादन में श्रिषकता तथा शकर की श्रपेद्धा उनके मूल्य का कम होना। वास्तव में शकर के उत्पादन का सम्बन्ध गन्ने की सुलमता पर ही निर्भर करता है। सरकार को गन्ने के उत्पादन की श्रीर श्रिषकाधिक ध्यान देना चाहिए। उसे गुड़ के उत्पादन, उसके वितरण तथा मूल्य श्रादि पर नियन्त्रण रखना चाहिए।

ं वर्त्तमान शकर के अभाव को दूर करने के लिए सरकार ने एक लाख टन शकर के आयात का निश्चय किया है। शकर पर संरक्षण की अविध में भी वृद्धि कर दी गई है। यह बड़े खेद की बात है कि सोलह वर्ष के संरक्षण के पश्चात् भी हमारा शकर का उद्योग अभी अपने पैरों पर नहीं खड़ा हो पाया है।

विभाजन के परिणामस्वरूप देश की शकर की मांग में ढाई लाख की कमी हो गई है। इस बचत की विदेशों को भी नहीं भेजा जा सकता। उसका कारण यह है कि भारतीय शकर का दाम क्यूबा, ब्राजील ब्रादि देशों की शकर से कहीं ब्राधिक है। शकर के इस मूल्य की ब्राधिकता का प्रभाव हमारे इस उद्योग पर बहुत ब्राधिक पढ़ेगा।

त्रताएव त्रावश्यकता इस बात की है कि हम देश में अच्छे गन्ने का अधिक से अधिक उत्पादन करें, इस उद्योग की उपोत्पत्तियों का अच्छा उपयोग कर, शकर के मूल्य में कमी करने का प्रयत्न करें

कागज का उद्योग — भारत जैसे देश में जहाँ के लाखों मनुष्य लिखना-पढ़ना नहीं जानते, कागज के उद्योग का उतना महत्व नहीं है जितना कि अन्य देशों में।

भारत में कागज बनाने के लिए सभी आवश्यक वस्तुएँ उपलब्ध हैं, और यहाँ इस धन्धे के अच्छे विकास की सम्भावना है। भारत में कागज लकड़ी के गूदे, चिथड़े तथा घास से बनाया जाता है इन दिनों इस काम के लिए बांस का भी काफी उपयोग किया जा रहा है। हाथ से कागज बनाने के उद्योग के सम्बन्ध में पीछे विचार किया जा चुका है, यह धन्धा हमारे देश में अत्यन्त प्राचीन काल से है परन्तु मशीनों द्वारा कागज बनाने का प्रारम्भ उन्नीसवीं शताब्दी में हुआ जब कि १८६७ में बैली में रायल पेपर मिल की स्थापना हुई। इसके बाद अपर इन्डिया क्पर मिल लखनऊ (१८६७); टीटागढ़ पेपर मिल (१८६२); दकन पेपर मिल कम्पनी (१८८५); बंगाल पेपर मिल (१८६२); इन्डियन पेपर पल्प कंपनी (१६१८); कर्नाटक पेपर मिल राजसुन्द्री (१६२७) तथा जगाधरी के श्री गोपाल पेपर मिल की स्थापना हुई। इस समय भारत में १६ कागज की मिलें है। बंगाल में सबसे अविक कागज की मिलें हैं।

सन् १९१८ के पश्चात् भारतीय कागज के उद्योग को विदेशी कागज की प्रतियोगिता से सामना करना पड़ा। अतएव १९२४ में कागज पर संरच्चण की नीति निर्धारित कर दी गई। इसके बाद १९३२, फिर १९३६ में संरच्चण की अविध में बुद्धि कर दी गई।

जहाँ तक कच्चे माल का प्रश्न है, भारत में विभिन्न प्रकार की बासे उत्पन्न होती हैं, जिनका उपयोग कागज बनाने में किया जा सकता है। इसके अतिरिक्त बांस से भी अच्छा काम लिया जा सकता है। बाँस से बना कागज, घास से बने हुए कागज से कहीं अधिक अच्छा होता है। अभी तक मारत ने अपने जंगलों से पूरा लाभ नहीं उठाया है। हिमालय के जंगलों में पाहन, स्पूस, आदि कितने ही देसे दुन हैं जिनके पूदे से अच्छा कागज बनाया जा सकता है।

इधर भारतीय मिलें अपने इस उद्योग के विकास के लिए काफी प्रयत्न कर रहीं है, परन्तु अभी हमारे इस उद्योग में कई तुटियाँ हैं। बहुत सी मिलें इतनी छोटी हैं जो आर्थिक दृष्टि से अधिक उपयोगी नहीं हैं। अभी मिलों में जो मशीनरी लगी हुई हैं, वह भी काफी पुरानी हो सुकी हैं।

हमारी कागज की मिलें जो कागज बनाती हैं, वह श्रन्य देशों से श्राने वाले कागज से कोई बहुत गिरा हुआ नहीं होता। हमारी ये मिलें प्रायः सभी प्रकार का कागज बना सकती हैं, हाँ ये अखबारी कागज बनाने में अवश्य असमर्थ हैं, अतः हमें विदेशों से अखबारी कागज मंगाना पड़ता है साधारखतः देश में प्रतिवर्ष ४५,००० टन अखबारी कागज की आवश्यकता होती है।

देहरादून का फारेस्ट रिसर्च इन्स्टीटयूट कागज के उद्योग के विकास के लिए काफी प्रयत्न कर रहा है। भारत में कागज के उद्योग के विकास के लिए काफी त्रेत्र है। जैसे-जैसे देश से अशिद्धा दूर होती जायगी, शिद्धा का प्रसार होता जायगा कागज की आवश्यकता बढ़ती जायगी। सन् १६३८-३६ में देश में प्रति व्यक्ति कागज की खपत केवल १.२ पौएड थी, जब कि अमरीका में २४० पौएड प्रति व्यक्ति कागज खर्च होता है।

इधर कागज के उत्पादन में काफी कमी हो गई। उसका मुख्य कारण यह है कि युद्ध के छिड़ जाने के कारण विदेशों से कागज का गूदा आना बन्द हो गया, कागज का आयात भी कर गया। उधर सरकार को भी कागज की काफी आवश्यकता हुई। इन सबके कारण देश में कागज की काफी कमी हो गई साथ ही साथ कागज के दामों में भी काफी बृद्धि हो गई। इसके बाद देश के विभाजन के परिणामस्वरूप वन-प्रदेश जिनसे कि कागज बनाने के लिए पर्याप्त मात्रा में कच्चा माल प्राप्त होता था, पूर्वीय पाकिस्तान में चला गया। इससे कच्चे माल के मूल्य में बृद्धि हो गई है। इसके अति-रिक्त रासायनिक पदार्थों के मूल्य में भी बृद्धि हो जाने तथा रेल आदि के भाड़े के बढ़ने का प्रभाव भी हमारे कागज के उद्योग पर पड़ा है, जिससे कागज के मूल्य में भी बृद्धि हो गई है। आवश्यकता इस बात की है कि इस उद्योग के विकास के लिये काफी प्रयत्न किया जाय। कच्चे माल के प्राप्त होने की व्यवस्था की जाय तथा अन्य पदार्थों का आविष्कार किया जाय जिससे इस धन्ये के विकास में अच्छी सहायता मिल सके।

चमड़े का उद्योग — प्रत्येक देश में चमड़े के उद्योग का अपना अलग स्थान होता है। संसार के पशुआों की कुल जनसंख्या का एक तिहाई भारत में हैं। यहाँ ५०० लाख वेकरियाँ, ४६० लाख मेंड़ें, तथा १२५० लाख अन्य पशु हैं। ऐसा अनुमान किया जाता है कि करीब ६२० लाख पशुआों की खाल प्रति वर्ष पैदा की जाती है। इसमें से ७० प्रतिशत से लेकर ८० प्रतिशत तक खाल अपने आप मरे हुए जानवरों की होती है। भारत संसार को काफी मात्रा में कच्चा तथा कमाया हुआ चमड़ा मेजता है।

चमड़े तथा चमड़े कमाने के उद्योग को दो भागों में विभक्त किया जा सकता है। एक तो देशी तथा दूसरा आधुनिक। देशी उद्योग के अन्तर्गत नीची जातियाँ जैसे चमार आदि इस धन्ये को करते हैं और स्थानीय आवश्यकताओं को पूरी करते हैं। पंजाब तथा बंगाल में जूतों के तल्ले तथा किताबों की जिल्द बाँधने के लिए अच्छा चमड़ा तैयार किया जाता है। भारतीय चमड़े कमाने के उद्योग का मुख्य केन्द्र मदरास रहा है।

चमड़े कमाने के आधुनिक उद्योग के अन्तर्गत आधुनिक वैज्ञानिक यंत्रों द्वारा चमड़ा कमाया जाता है। सबसे पहले १८६७ में कानपुर में गवर्नमेन्ट हार्नेस तथा सैडलरी फैक्टरी खोली गई, १८६० में सरकार ने सेसस अलेन तथा कूपर को आमीं बूट तथा इकिएसेंट फैक्टरी खोलने के लिये आर्थिकं सहायता दी। इसके बाद बम्बई में पश्चिम भारतीय 'आर्मी इक्किपमेंट फैक्टरी' खोली गई।

भारतीय चमड़े के उद्योग को फौजी आवश्यकताओं द्वारा काफी सहायता प्राप्त हुई। प्रथम तथा द्वितीय महायुद्धों ने इस उद्योग के विकास के लिए काफी बल प्रदान किया। चमड़े कमाने आदि की दिशा में काफी उन्नित की गई। युद्ध के पूर्व मेसर्स कूपर एलेन्स दो हजार जोड़े जूते नित्य तैयार करते थे। बाटा कम्पनी का भी उत्पादन दुगना हो गया था। १६३६ में ३,००० आदमी इन कारखानों में काम करते थे, युद्ध के दिनों में इनमें २०,००० आदमी काम करने लगे। सन् १६४६ में १३ बड़ी-बड़ी फर्में थीं, जिनमें लगभग ३५,००० आदमी काम करते थे। इस समय भारत में लगभग २५० चमड़े कमाने के कारखाने हैं, इसके अतिरिक्त बहुत से छे।टे-छे।टे भी कारखाने खुल गए हैं।

हमारी चमड़े कमाने की पद्धित बड़ी दोषपूर्ण है। यहाँ वर्ष में लगभग ४० प्रतिशत चमड़ा तथा खाल नष्ट हो जाती है। वर्ष में अनुमानतः छै लाख जोड़े जूते बनाए जाते हैं जिनमें से एक लाख जोड़े सेना द्वारा ले लिए जाते हैं। जूते बनाने के कारखाने मुख्य रूप से कानपुर, आगरा तथा कलकते में हैं। अभी तक इस उद्योग का कार्य त्रेत्र मुख्य रूप से जूते बनाना ही रहा है। इसके आतिरिक्त और भी बहुत सी ऐसी चीजें जैसे थैले, स्टकेस, तथा खेल के सामान आदि भी काफी मात्रा में बनाये जा सकते हैं।

कुछ लोगों का यह सुभाव है कि चमड़े तथा खाल श्रादि पर रोक लगाई जानी चाहिये परन्तु देश में श्राजकल जितने कारखाने हैं, वे देश में उत्पन्न होने वाली सब खाल तथा चमड़े का प्रयोग नहीं कर सकते। इसलिये इस समय रोक लगाने से हमें कोई श्रार्थिक लाम नहीं होगा उल्टे उससे होने वाली लगभग १७ करोड़ की श्राय बन्द हो जायगी। श्रतः जब तक इस धन्वे का श्रच्छा विकास नहीं किया जाता तब तक चमड़े के निर्यात पर रोक लगाना उचित नहीं होगा।

त्रवाय त्रावश्यकता इस बात की है कि इस उद्योग का पूर्ण विकास किया जाय, त्राधु-निक पद्धति द्वारा चमड़े कमाने की शिक्षा देने की व्यवस्था की जाय, प्रान्तीय तथा केन्द्रीय सर-कारों द्वारा त्राधुनिक पद्धति पर चमड़े कमाने के कारखानों को सहायता देनी चाहिए।

भारत में इस उद्योग के विकास के लिए काफी चेत्र है। अतः इस धन्ये की उन्नित की अग्रोर यथोचित ध्यान दिया जाना जरूरी है।

रासायनिक उद्योग (Chemical Industries)—रासायनिक उद्योग-धन्धों का राष्ट्रीय दृष्टि से काफी बड़ा महत्व है। प्रायः प्रत्येक उद्योग में किसी न किसी रूप में रासायनिक पदार्थ त्रवश्य प्रयुक्त होते हैं। राष्ट्रीय योजना समिति ने रासायनिक उद्योगों के चार महत्व बतलाये हैं:—

- 🏈 ) देश की सुरज्ञा के लिए।
  - (३) कृत्रिम खादों के लिए।
  - (३/) ब्रान्य ब्रौद्योगिक पदार्थीं के उत्पादन के लिए।
  - (अ) जन स्वास्थ्य के लिए।

इस प्रकार इस उद्योग के महत्व की उपेद्धा नहीं की जा सकती। परन्तु इस उद्योग के महत्व के अधिक होते हुए भी इसके विकास के लिये विशेष कार्य नहीं किया गया है। इस उद्योग की स्थापना इसी शताब्दी के हुई है। इस प्रकार हम लोग इस दिशा में कार्या पिक हैं।

इधर गन्धक का तेजाब यानी सलफ्यूरिक एसिड बनाने की दिशा में कुछ कार्य किया गया है परन्तु जहाँ तक ज्ञार तथा तेजाब स्त्रादि की दिशा में बहुत कार्य नहीं हुन्ना है।

प्रथम महायुद्ध के समय में रासायनिक पदार्थों के उत्पादन को काफी प्रोत्साहन मिला परन्तु कोई विशेष कार्य नहीं हुआ। द्वितीय महायुद्ध से भी इस को काफी सहायता मिली। सरकार ने युद्ध की आवश्यकताओं के कारण इसके विकास की ओर काफी ध्यान दिया। वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसन्धान शाला इस उद्योग के विकास लिए काफी प्रयत्न कर रही है। सोडा ऐश तथा अन्य रासायनिक पदार्थों के जो विदेशों से मंगाये जाते थे, उनका निर्माण देश में किया जा रहा है। सलफ्यूरिक एसिड तथा अमोनिया सल्फेट के भी उत्पादन में वृद्धि की जा रही है। परन्तु अमरीका मूरोग के जर्मनी देशों की तुलना में अभी हम बहुत रीछे हैं।

यह उद्योग बहुत अञ्छी तरह संगठित है, इस उद्योग में लगे हुए अधिकांश व्यक्ति बंगाल तथा बड़ौदा में पाये जाते हैं। इस उद्योग में लगभग २० करोड़ रुपया लगा है।

युद्ध के बाद की स्थिति - श्रन्य उद्योगों की भाँति रासायनिक उद्योग की भी कई कठिनाइयाँ हैं:—

- (१) एक निश्चित नीति का ग्रॅमाव।
- (२) रासायनिक पदार्थी के लिए रेलवे के भाड़ की ऊँची दर।
- (३) रासायनिक यंत्रों तथा प्रयोगशालास्त्रों के यंत्रों के मंगाने में स्त्रायात कर की स्त्रिधकता।
  - (४) निर्यात पर रुकावटें।

एशिया में सबसे बड़े सिन्द्री के सरकारी कारखाने में ३५०,००० टन अमोनियम सल्फेड के उत्पन्न करने की योजना बनाई है। ट्रावनकोर की भी कम्पनी ने अपने बनाए हुए सामान को बाजार में रखना शुरू कर दिया है। पूना में राष्ट्रीय रासायनिक प्रयोगशाला की स्थापना की गई है। इससे वैज्ञानिक अनुसन्धान के कार्यों की पूर्ति में काफी सहायता प्राप्त होगी।

हम गन्धक (सल्फर) ब्रादि के लिए विदेशों पर निर्भर रहते हैं, ब्रापने देश में गन्धक के प्राप्त होने की सुविधा नहीं है। इस प्रकार हम देखते हैं कि मारतीय रासायनिक उद्योग के सम्बन्ध में कई किठनाइयाँ हैं। परन्तु वैज्ञानिकों का ऐसा कथन है कि देश में रासायनिक उद्योग के विकास के लिए काफी चेत्र है। देश में पूना, मैगनेशियम ब्रादि बहुत से रासायनिक पदार्थ उपलब्ध हैं। इम काफी मात्रा में कोक जिसके द्वारा कोलतार तैयार किया जाता है, तैयार कर रहे हैं। ब्राशा है निकट भविष्य में इम बहुत सी रासायनिक वस्तुएँ तैयार करने में सफलता प्राप्त कर सकेंगे। केन्द्रीय सरकार ने एक विकास-समिति की नियुक्ति की है।

किसी भी देश में रासायनिक पदार्थों की खपत उस देश के श्रौद्योगिक विकास का दर्पण होता है। यहाँ पर सलक्ष्यूरिक एसिड की प्रति व्यक्ति खपत ०.४५ पौएड है, जब कि संयुक्त राष्ट्र श्रमरीका में १२० पौंड है। यू० के० में ४५ पौएड, सोडा ऐश की खपत भारत में ०.६ पौंड, संयुक्त राष्ट्र श्रमरीका में ५६ पौएड है। इससे पता चलता है कि हम कितने पिछुड़े हुए हैं।

तेल पेरने का उद्योग भारत संसार में तिलहन उत्पन्न करने वाला सबसे बड़ा देश है। परन्तु यह बबे दुल की बात है कि तिलहन से तेल पेरने या तेल निकालने के बजाय उन्हें कच्चे रूप में ही विदेशों को मेज दिया जाता है। भारत संसार को सबसे अधिक तिलहन मेजता है। यह अधिक हिए से अच्छी नीति नहीं, इससे देश की बहुत हानि होती है। तिलहन के विदेशों में मेज हेने से हमें बड़ी भारी अधिक हानि उठानी पड़ती है। इससे हम तेल के बनाने अले लाभ

से तो वंचित ही रह जाते हैं, दूसरे तेल पेरने के बाद जो खली निकलती है, वह भी हमारे हाथ से निकल जाती है।

प्रथम महायुद्ध के समय में इस उयोग को काफी प्रोत्साहन मिला। उस समय अलसी के तेल, मूंगफली के तेल तथा अन्डी के तेल में ४४३ प्रतिशत, १५० प्रतिशत तथा ६० प्रतिशत की वृद्धि हुई। तब से इस उद्योग ने अच्छी प्रगति की है। यहाँ लगभग ५०० वड़ी मिलें, तथा १,००० मध्यम श्रेणी की मिलें हैं। ये मिलें भारतवासियों के लिये तेल पेरने के अतिरिक्त विदेशों के लिए भी तेल का निर्यात करती हैं। इसके अतिरिक्त कुछ देशी केल्हू भी हैं, जो वैलां आदि के द्वारा चलते हैं। इस प्रकार देश में काफी मात्रा में तेल पेरा जाता है। परन्तु यह तेल विल्कुल शुद्ध नहीं होता, अत्रव्य इसका प्रयोग कुछ निश्चित कामों के लिए ही हो सकता है।

भारतीय तेल के उद्योग में भी कई किमयाँ हैं। एक तो यहाँ से तिलहन का विदेशों को भेजा जाना, जब कि तिलहन पर निर्यात कर विल्कुल नहीं लिया जाता, तेल पर निर्यात कर काफी लिया जाता है। इससे इसके निर्यात को बड़ा प्रोत्साहन मिलता है। तीसरे भारत की अपेद्मा यूरोप में खली के अच्छे दाम मिलते हैं। यहाँ खली का खाद के रूप में बहुत कम प्रयोग होता है, अधिकतर उसे पशुआं के चारे के लिए ही प्रयुक्त किया जाता है। अन्त में तेल के निर्यात में एक और कठिनाई है, वह यह कि उसके लिए जहाज आदि का मिलना आसान नहीं होता है।

यद्यपि द्वितीय महायुद्ध से तेल के निर्यात में यातायात सम्बन्धी काफी किटनाई आ खड़ी हुई किन्तु उससे देश के अन्दर तेल के उद्योग के विकास को काफी सहारा मिला। आजकल तेल निकालने के अच्छे आधुनिक यंत्रों का प्रयोग किया जा रहा है। परन्तु इस प्रकार के विकास करने की अभी और आवश्यकता है। साबुन ग्लीसरीन, पेन्ट, वनस्पति घी, वार्निस आदि बनाने के लिये तेल का काफी प्रयोग होता है। परन्तु यदि इस धन्वे का भलीमांति विकास करना है तो तेल तथा खली के प्रमाणीकरण की उचित व्यवस्था करनी होगी।

# उन्नीसवाँ परिच्छेद

### बड़े पैमाने के उद्योग

(Large Scale Industries)

पिछले परिच्छेद में हमने भारत के कुछ बड़े एवं संगठित उद्योग-धन्धों के सम्बन्ध में विचार किया। यहाँ पर बड़े पैमाने के कुछ अन्य उद्योग-धन्धों पर प्रकाश डालेंगे।

काँच का उद्योग (Glass Industry)—मारत में काँच का उद्योग भी प्राचीनकाल से प्रचलित है। ऐसा वहा जाता है कि ईसा से भी सैकड़ों वर्ष पूर्व देश में काँच का धन्धा ग्रच्छी स्थित में था। प्लिनी ने भारतीय काँच या शीशे की उत्कृष्टता का उत्लेख किया है। सर ग्रस्के ड चैटरटन के ग्रनुसार सोलहवीं शताब्दी में भारत में काँच का उद्योग एक व्यवस्थित दशा में था। सत्रहवीं शताब्दी में भारत व बेल्जियम में चिकने रंग-विरंगे काँच का निर्माण किया जाता था। ग्राज की भाँति तब भी देश में काँच की चृड़ियों की काफी माँग थी, ग्रौर इनका निर्माण भी देश में बड़े जोरों से होता था। परन्तु ग्रभी तक जो काँच या काँच का सामान निर्मित किया जाता था, वह बहुत ग्रच्छी किस्म का नहीं होता था। जिस ढंग से इसका निर्माण होता था, वह प्राचीन ही था, फलतः वस्तुश्रों में उतनी सफाई, उतनी सुन्दरता नहीं ग्रा पाती थी।

श्राधुनिक पद्धित से काँच की सुन्दर वस्तुश्रों के निर्माण का श्रीगणेश तो उन्नीसवीं शताब्दी में हुश्रा जब कि १८६२-६३ के बीच में श्राधुनिक पद्धित के श्रनुसार चलने वाले पाँच काँच के कार-खानों की स्थापना हुई । इसके पश्चात् कुछ यूरोपवासियों ने भी काँच के उद्योग की स्थापना के लिये सफल-श्रसफल प्रयत्न किये।

इस प्रकार हम भारतीय काँच के वर्तमान उद्योग को दो भागों में विभाजित कर सकते हैं एक तो प्राचीन काँच का धंधा, जिसमें चूड़ियों इत्यादि के निर्माण का कार्य त्राता है, दूसरा काँच का त्राधिनक पद्धति के त्रमुसार निर्माण का उद्योग या धंधा।

चूड़ियों त्रादि के निर्माण का उद्योग उत्तर प्रदेश, बम्बई, मदरास त्रादि चे त्रों में मुख्य रूप से प्रचितत है। परन्तु इस उद्योग के मुख्य केन्द्र एटा, फतेहपुर तथा फिरोजाबाद हैं। दिव्चिण में बेलगाँव भी इसका मुख्य केन्द्र है। इधर जापान में सिल्क ब्रादि की ब्रच्छी चूड़ियों के निर्माण से इस धन्ये को कुछ धका पहुँचा है।

प्रथम महायुद्ध से इस उद्योग को काफी बल प्राप्त हुआ। युद्ध के पूर्व काँच के केवल तीन ही कारखाने थे, युद्ध के पश्चात् १६१८ में इनकी संख्या बीस हो गई। इस प्रकार इस उद्योग की दशा कुछ ऋच्छी हो गई, इन कारखानों द्वारा तैयार किये हुये माल में २५ प्रतिशत की वृद्धि हुई। दूसरी बाहर से ऋानेवाले माल में कमी हो गई।

जैसा कि ऊपर कहा जा चुका है कि काँच के आधुनिक उद्योग का प्रारम्भ उन्नीसवीं शताब्दी में हुआ। पहले कुछ प्रबन्धकों की अयोग्यता, अनुभवहीनता, अमिकों की अकुशलता आदि के कारण इस उद्योग को विशेष सफलता नहीं प्राप्त हुई। प्रथम महायुद्ध के कुछ समय बाद सक इस उद्योग के पनपने में काफी सहायता मिली, परन्तु इसके पश्चात् इस उद्योग को फिर विदेशी प्रतियोगिता से संवर्ष लेना पंड़ा और इस उद्योग की स्थित फिर डाँवाडोल हो गई। इस दशा को सुधारने के लिये १६३२ में टैरिफबोड ने दस वर्ष के लिये संरत्त्वण नीति निर्धारित कर इस उद्योग की रखा करने का

श्रनुरोध किया, परन्तु सरकार ने इसको स्वीकार न किया, इससे इस उद्योग को श्रीर भी निराशा हुई।

द्वितीय महायुद्ध के पश्चात् सरकार की युद्ध सम्बन्धी ग्रावश्यकतात्रों के परिणामस्वरूप इस उद्योग को कुछ सहायता मिली। सरकारी श्रौद्योगिक विशेषज्ञों की ग्रध्यव्यता में काँच की वस्तुश्रों का सुन्दर ढंग से निर्माण होने लगा। गाजियाद्याद, बनार्स तथा फरोजावाद में श्राधुनिक यंत्रों से युक्त कारखानों की स्थापना की गई । काँच के कुटीर उद्योगों की सहायता के लिये फिरोजावाद में एक गैस प्लान्ट स्थापित किया गया। इस उद्योग में कई प्रकार के सुधार किए गये, तरह-तरह की नवीन काँच की वस्तुश्रों का निर्माण किया जाने लगा। श्राज मारतीय काँच के कारखाने लैम्प, चिमनी, क्रिजली के बल्ब, ग्लोब, गुलदस्ते, जार, बोतलें तथा श्रीषधाल्यों के लिये काँच की श्रन्य तमाम वस्तुश्रों का निर्माण करते हैं।

भारतीय काँच के उद्योग से होनेवाला उत्पादन वर्ष भर में दो सौ लाख रुपये का होता है। यहाँ पर इस समय लगभग सौ कारखाने हैं। भारतीय काँच के कारखानों में से ऋषिकांश कारखाने छोटे पैमाने पर चलनेवाले हैं, केवल थोड़े से ही वड़े कारखाने हैं, जैसे इलाहाबाद के निकट नैनी में काँच का कारखाना, बहजोई का 'यू० पी० ग्लास वर्क्स', श्रौंध राज्य का 'श्रोगेल ग्लास वर्क्स', पूना के निकट तेलगाँव में 'पैसा फन्ड ग्लास वर्क्स' श्रादि बड़े कारखानों में से हैं।

इस प्रकार हम देखते हैं कि उत्तरप्रदेश, बंगाल, बम्बई, मध्यप्रदेश तथा पंजाब काँच के उद्योग के प्रमुख केन्द्र हैं। भारत में काँच के उद्योग का भविष्य काफी उज्वल है। यहाँ काँच की चूड़ियों तथा काँच की ग्रन्य वस्तुन्नों की बिकी का चेत्र भी काफी विस्तृत है। इस उद्योग के विकास के लिये विद्युत द्वारा सस्ती शक्ति प्राप्त हो सकती है। इस धन्चे में लगने वाली कच्ची वस्तुएँ भी न्नासानी से प्राप्त हो सकती हैं, केवल सोडा ऐश ही विदेशों से मँगाना पड़ता है।

काँच के उद्योग के विकास के लिये युद्ध के बाद की योजनाएँ कार्यान्वित की जा रही हैं। उनसे काँच की बनी वस्तुओं के उत्पादन में वृद्धि की जा रही है। इस समय २०० लाख वर्ग फीट शीट ग्लास तैयार होता है। भविष्य में ४२० लाख वर्गफीट का लह्य निश्चित किया गया है। इस समय शीशे के शेल्स १४० लाख तैयार होते हैं, भविष्य में उसका टार्जेंट २५० लाख निश्चित किया गया है। इस समय काँच के वैज्ञानिक यन्त्र आदि का बहुत थोड़े परिमाण में उत्पादन होता है, भविष्य में इनके भी उत्पादन में काफी वृद्धि की जायगी।

इन सब बातों से स्पष्ट है कि भारत में कांच का उद्योग किस स्थित में है। देश में इस धंधे का विकास काफी किया जाता है, परन्तु इसके पहले कि उसका यथेष्ट विकास हो हमें उसके कुछ दोशों को दूर कर देना होगा। उसमें हमें कुछ परिवर्तन कर, आवश्यक सुधार करने होंगे। आभी तक कांच की वस्तुओं का जो निर्माण होता है, वह सुन्दर नहीं होता, उनको अच्छा बनाने की ओर विशेष ध्यान नहीं दिया जाता, उत्पादन पर कोई वैज्ञानिक नियंत्रण नहीं रखा जाता। अत: आवश्यकता इस बात की है कि इस उद्योग के स्तर को ऊँचा उठाने के लिये सभी प्रयत्न किये जाने चाहिए, उत्पादन में भी वृद्धि करने की ओर यथेष्ट ध्यान दिया जाना आवश्यक है। अभी थोड़े दिन हुये कलकत्ते में ग्लास तथा सेरामिक्स अनुसंधान संस्था की स्थापना की गई है, इसने अपना कार्य करना भी प्रारम्भ कर दिया है। इस संस्था का कार्य कांच के उद्योग वाले कच्चे पदार्थों तथा वनी हुई वस्तुओं का अंणीकरण, प्रमाणीकरण, तथा उसका निरीद्याण करना है। इस प्रकार इस संस्था तथा इस उद्योग में पारस्परिक सम्बन्ध स्थापित करने से इस उद्योग के विकास में अच्छी सहायता मिल सकती है। इसके लिये सरकार की सहायता की भी बड़ी आवश्यकता है। सरकार को इस उद्योग पर संरच्याण लगाकर, विदेशी औद्योगिक विशेषजों की सहायता प्राप्त कर इस उद्योग के विकास में सहयोग प्रदान

करने की ग्रावश्यकता है। इन्हीं सब प्रयत्नों से हम देश में कांच के उद्योग में यथेष्ट विकास करने में सफलता ब्रांत कर सकते हैं।

सीमेन्ट का उद्योग (Cement Industry)—यह बड़े श्राश्चय की बात है कि मारत में सीमेन्ट की मांग की श्रिषकता होते हुए, उत्पादन की भी काफी श्रच्छी सुविधा होते हुए तथा राष्ट्रीय दृष्टिकीए से इस उद्योग के महत्वपूर्ण होते हुए भी हमारा यह उद्योग श्राज कोई विशेष श्रच्छी स्थित में नहीं है। सन् १६१४ के पूर्व हमारा यह उद्योग श्रीर भी गिरी हुई दशा में था, इधर इस उद्योग ने काफी उन्नति की है। यहाँ पर सीमेन्ट की काफी खपत थी श्रीर वर्ष में लगभग १८०,००० टन सीमेन्ट का श्रायात होता था। सन् १६१४ में भारतीय सीमेन्ट के कारखानों से केवल ६ प्रतिशत ही माँग की पूर्ति हो सकती थी, जब कि १६३७ में ६७ प्रतिशत माँग की पूर्ति मारतीय कारखानों से होती थी। इस प्रकार भारत में श्रिषकांश मांग की पूर्ति विदेशों से ही हुश्रा करती थी, परन्तु इस उद्योग ने श्रभी थोड़े दिन से ही श्राशातीत उन्नति की है। जितनी जल्दी इस उद्योग ने विकास किया है, उतना श्रन्य किसी (शकर के उद्योग को छोड़कर) उद्योग ने नहीं किया।

सीमेन्ट का सबसे पहला कारखाना मदरास में 'साउथ इन्डस्ट्रियल्स' के नाम से खोला गया, इसने १६०४ में कार्य करना प्रारम्भ किया, परन्तु यह कारखाना सफलता न प्राप्त कर सका, और थोड़े समय बाद इसे बन्द कर देना पड़ा। वास्तव में सीमेन्ट के उद्योग की अच्छी प्रगति उस समय हुई जब कि १६१२-१३ में तीन कारखाने खोलें गये। इन कारखानों ने अभी कार्य करना प्रारम्भ ही नहीं किया था कि प्रथम विश्व युद्ध छिड़ गया और सरकार ने सीमेन्ट के उत्पादन पर नियंत्रण लगा दिया। इन कारखानों की अच्छी प्रगति को देखकर सात और नए कारखाने खुल गए। इसके परिणामस्वरूप भारत में मांग से अधिक उत्पादन होने लगा। उधर विदेशी सीमेन्ट का भी आयात होता रहा। अतः भारतीय सीमेन्ट के कारखानों को विदेशी माल से काफी मुकाबला लेना पड़ा और उनकी स्थिति विगड़ गई। इसको दूर करने के लिये १६२४ में टैरिफ बोर्ड से संरच्चण के लिये निवेदन किया गया, परन्तु बोर्ड ने ऐसा करने से इन्कार कर दिया। १६२७ में सीमेन्ट के प्रयोग करने का खूब प्रचार किया। इसके परचात् १६३० में सीमेट मार्केटिंग कम्पनी खोली गई। इस कम्पनी ने सीमेन्ट की विक्री की व्यवस्था में अच्छा सुवार किया और विभिन्न कारखानों का सीमेन्ट उत्पादन का कोटा निश्चित कर दिया, परन्तु इस पद्धित में भी कुछ दोष रह गए। फलतः इन दोषों को दूर करने के लिए १६३६ में एसोशियेटेड सीमेन्ट कम्पनी लिमिटेड (ए० सी० सी०) की स्थापना की गई।

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारत में सीमेन्ट का उद्योग बहुत ग्रच्छी तरह से संगठित है। उत्पादन तथा वितरण दोनों दृष्टिकोणों से उसका संगठन काफी ग्रच्छा है। ग्राव भारत सीमेन्ट की ग्रावश्यकता की पूर्ति के लिये प्रायः स्वावलम्बी है।

भारत में कुछ सीमेन्ट के कारखाने अच्छे स्थान पर स्थिति नहीं हैं। वहाँ पर सीमेन्ट के लिए कि लिये कच्चे माल के प्राप्त होने की तो अच्छी सुविधा है, परन्तु ये कारखाने कोशले की खानों से कासी दूर पर स्थित हैं। कोयले खानों के निकटतम जो कारखाना है, उसकी दूरी दो सी भील है, बहुत से कारखाने तो हजार मील से भी अधिक दूरी पर स्थित हैं। इस प्रकार के कुछ इंग्रेजों के कारण भी हमारे सीमेन्ट के उद्योग को काफी कठिनाई का सामना करना पड़ा। इस समय यह उद्योग विहार, मदरास तथा मध्य प्रदेश में केन्द्रित है।

भारत में अभी सीमेन्ड की खपत भी अविक नहीं है। सीमेन्ट की जितनी खपत कुल देश भर में होती है उतनी अकेले जन्दन नगर में होती है। कुछ वर्षों पूर्व सीमेन्ट का प्रयोग काफी विशाल इमारतों तथा इंजीनियरिंग श्रादि के कार्यों के लिए ही होता था परन्तु कांक्रीट एसोशिये-शन के प्रचार के परिणामस्वरूप सीमेन्ट का प्रयोग काफी होने लगा।

द्वितीय महायुद्ध से सीमेन्ट के उद्योग को काफी बल प्राप्त हुआ, सीमेन्ट की मांग काफी बढ़ गई, श्रान्य देशों में भी सीमेन्ट की मांग काफी थी। इस प्रकार युद्ध के समय इस उद्योग को काफी सहायता मिली, परन्तु इस समय में जनता को अवश्य सीमेन्ट का अभाव रहा। केवल दिश्र प्रतिशत ही सीमेन्ट जनता के प्रयोग में आता था, ५० प्रतिशत सरकार के काम में प्रयुक्त होता था।

द्वितीय महायुद्ध के दिनों में (१६४१-४२ में) सीमेन्ट के उत्पादन में काफी वृद्धि हुई, इसके परचात् उत्पादन में हास होता गया। १६४६-४७ में सबसे कम उत्पादन हुआ। इस उत्पादन में हास का कारण अमिकों की असन्तुष्टता, अशान्ति, राजनैतिक वातावरण, कोयले का अभाव, यातायात की किठनाई आदि वातें थीं। अविभाजित भारत में कुल चौबीस कारखाने थे, विभाजन के परचात् पाँच कारखाने पाकिस्तान में चले गए। इसका भी प्रभाव उत्पादन पर पड़ा। १६४६ में भारतीय संघ में सीमेन्ट का उत्पादन १५ ५३ लाख टन तथा १६४६ में २१ लाख टन हुआ, जब कि कारखानों की उत्पादक शक्ति २८ १५ लाख टन थी। सन् १६४८-४६ में सीमेन्ट के उत्पादन में वृद्धि करने की योजना बनाई गई, १६५२ में उत्पादन के दुगने होने की सम्भावना है। आशा है कि निकट भविष्य में हमारा यह उद्योग भी अच्छी उन्नति करने में समर्थ हो सकेगा।

्रियासलाई का उद्योग (Match Industry) — दियासलाई के उद्योग का श्रीगंगेश श्रमी बहुत थोड़े दिन पूर्व ही हुआ। १८६५ में स्थापित श्रहमदाबाद की गुजरात इस्लाम मैच फैक्टरी के श्रतिरिक्त श्रन्य कोई सफल कारखाना नहीं था जो दियासलाई के उत्पादन में सफलता प्रात करता। युद्ध के पूर्व जो भी कारखाने स्थापित हुये वे या तो श्रर्थाभाव या श्रनुभवहीनता के कारण श्रसफल हुये।

मारत के दियासलाई- उद्योग के इतिहास में १६२२ का वर्ष बड़ा गौरवार्ग था, उस वर्ष दियासलाइयों के आयात पर डेट क्यया प्रति कोड़ी आयात कर लगा दिया गया। यद्यपि यह कर राजस्व सम्बन्धी आवश्यकताओं की पूर्ति के हेतु ही लगाया गया था किन्तु इसका दियासलाई के उद्योग पर बहुत गहरा प्रभाव पड़ा, इससे उसको काफी संरच्या प्राप्त हुआ। इस संरच्या के फल्वस्व कितने ही दियासलाई के कारखाने स्थापित हुये। १६२८-३५ के बीच में इन कारखानों की संख्या पहले से तिगुनी हो गई। १६२७ में दियासलाई के उद्योगपितयों ने टैरिफ बोड के सन्मुख इस उद्योग की सहायता की प्रार्थना की, उन्होंने बोर्ड से संरच्या लगाने का निवेदन किया। इसके परि-यामत्वरूप १६२८ के सितम्बर में एक संरच्या विधेयक पास किया गया, जिसके अनुसार प्रत्येक सौ दियासलाइयों वाले बकस पर डेट रुपया आयात कर लगाया गया। इस सम्बन्ध में यह स्थान रखना चाहिये कि यह संरच्या कर कोई नवीन कर नहीं था, यह उसी आयात-कर का दूसरा रूप था जो कि १६२८ में आयात-कर के रूप में लागू किया गया था। इस प्रकार की सुविधा से दियासलाई के उत्पादन को काफी सहायता प्राप्त हुई।

इस उद्योग के द्वारा देश की दियासलाई की मांग की पूर्ति को काफी सहायता प्राप्त हुई। यहाँ प्रति वर्ष १७० लाख कोड़ी दियासलाइयों की खपत होती है। ग्रमी कोई बहुत दिन नहीं व्यतीत हुये जब हमें विदेशों से श्रानेवाली दियासलाइयों पर निर्भर रहना पड़ता था। परन्तु श्रव हम इस दिशा में पूर्णरूप से स्वावलम्बी हैं। १६४७-४८ में १८० लाख कोड़ी दियासलाइयों का निर्माण हुत्रा, जब कि १६४६-४७ में केवल १६० लाख कोड़ी दियासलाइयाँ ही निर्मित की गई थीं। परन्तु भारतीय दियासलाई के उद्योग के सम्बन्ध में सब से बड़ी ग्रासन्तोषजनक बात वेस्टर्न इन्डिया मैच

कम्पनी की प्रधानता है। इस विदेशी कम्पनी ने दियासलाई के उद्योग पर अपना काफी गहरा प्रभाव जमा रखा है। विश्व की लगभग ७० प्रतिशत दियासलाई के बाजार पर इसी कम्पनी का नियंत्रण है। भारतीय दियासलाई के उद्योग के विकास में बहुत कुछ हाथ इसी कम्पनी का रहा है। इस स्वीडिश कम्पनी ने भारत में कई दियासलाई के कारखाने स्थापित करने का विचार किया। १६२८ में तो इसके अधिकार में केवल चार ही कारखाने थे किन्तु इस समय लगभग १२ कारखाने इसी कम्पनी के हैं। इस कम्पनी के कारण कितने ही कारखाने असफल हो गए। अभी थोड़े दिन हुये इस कम्पनी ने अपना नाम बदल कर इन्डियन पब्लिक लिमिटेड कम्पनी रखा है। यद्यपि इसमें दो डाइरेक्टर भारतीय हैं किन्तु इसमें जो पूँ जी लगी हुई है, उसका अधिकांश विदेशी है, तथा इस पर विदेशियों का ही नियंत्रण है। इस कम्पनी के प्रतियोगिता के फलस्वरूप लगभग २५-३० दियासलाई की कम्पनियाँ फेल हो गईं। नीचे दी हुई तालिका से यह स्पष्ट हो जायगा कि इस स्वीडिश कम्पनी ने भारत में दियासलाई के उद्योग में कैसी सफलता प्राप्त की:—

#### उत्पादन (५० कोडी वाली पेटियों में )

वर्ष	स्वीडेश	प्रतिश <b>त</b>	भारतीय	प्रतिशत
१६३५	५०,८६०	४५ ,,	६१,३११	યુપૂ ,,
१६३६	३६,११३	પૂર્ <sub>વ</sub> ુ,,	३८,६६६	४६ <u>१</u> ,,
१६३७	<b>५</b> ८,७७८	६७ ,,	₹८,८=	₹₹ <u>"</u>

चाय को उद्योग - भारत का चाय का उद्योग भी काफी महत्वपूर्ण है। यह विश्व में चाय का निर्यात करने वाला सबसे बड़ा देश है। संसार की चाय की मांग का ४० प्रतिशत भाग भारत द्वारा ही पूरा किया जाता है।

बहुत दिनों तक यूरोपीय बाजारों में चीन की चाय ही सर्वोत्तम मानी जाती थी। सर्वप्रथम १८२० में आसाम में अच्छी चाय का पता लगा। १८३५ में ईस्ट इंडिया कम्पनी ने प्रयोग के रूप में चाय के बगीचे का कार्य प्रारम्भ किया, १८४० में यह बगीचा आसाम कम्पनी के हाथ में बेच दिया गया। तभी से यह उद्योग अच्छी प्रगति करने लगा। यूरोपीय बाजारों से चीन की चाय का धीरे-धीरे महत्व उठ गया। १८६६-६७ तथा १६३८-३६ के मध्य में चीन की चाय के निर्यात में ६० प्रतिशत का हास हुआ जब कि भारत के निर्यात में १३२ प्रतिशत की वृद्धि हुई।

चाय की खेती मुख्य रूप से जलवायु पर निर्भर रहती है। चाय के बगीचे स्त्रासाम, बंगाल, बिहार दिल्णी तथा उत्तरी भारत में पाये जाते हैं। पिश्चमी बंगाल तथा स्त्रासाम इन बगीचों के मुख्य केन्द्र हैं। भारतीय संघ में चाय की खेती वाला चेत्र कुल ७३०,००० एकड़ है जिसमें से ७३ प्रतिशत स्त्रासाम तथा पश्चिमी बंगाल में; तथा दिल्णी भारत में २० प्रतिशत होता है। इन वर्षों में प्रतिवर्ष ५४०० लाख पौएड चाय का उत्पादन हुस्रा है। इसमें से उत्तरी भारत, बंगाल व स्त्रासाम का ८० प्रतिशत तथा दिल्णी भारत का १७ या १८ प्रतिशत भाग था। सन् १९४६ में ५३७३ लाख पौएड चाय उत्पन्न हुई, सन १९४७ में यह उत्पादन बढ़ कर ५४५६ लाख पौएड हो गया। प्रत्येक राज्य में प्रति एकड़ चाय के उत्पादन में विभिन्नता रहती है। स्रासाम में सबसे स्रिधिक ७२८ पौएड प्रति एकड़ तथा कम-से-कम ४४ पौएड प्रति एकड़ गढ़वाल में है। कांगड़ा घाटी में चाय की खेती बड़ी बुरी स्थित में है।

देश में चाय की खपत अधिक नहीं है, अतः आवश्यकता इस बात की है कि इस उद्योग के विकास के लिये विदेशों में इसके बाजार के नवीन दोत्रों को बढ़ाया जाय।

युद्ध के पूर्व होते वाली मन्दी का प्रभाव चाय के इस उद्योग पर काफी पड़ा । इसके अतिरिक्त चाय के उत्पादन में भी अत्यधिक वृद्धि हो गई, उधर चाय की मांग में भी काफी कमी हो गई। चाय के मूल्य में भी काफी गिराव हो गया। १६३२-३३ में तो चाय का उद्योग बड़ी ही बुरी स्थिति में था। इस उद्योग को नष्ट होने से बचाने के लिये १६३३ में पाँच वर्ष के लिये एक अन्तर्राष्ट्रीय समभौता किया गया। १६३८ में इस समभौते की अवधि पाँच वष के लिये और बढ़ा दी गई। इस समभौते के अनुसार समभौते वाले देशों का वार्षिक कोटा निश्चित कर दिया गया।

भारतीय चाय के उद्योग की समस्या का हल भारत में ही है। वैसे तो वर्तमान काल में भारत में चाय की खपत विशेष नहीं होती, परन्तु भारत की जनसंख्या को देखते हुये यह आशा की जा सकती है कि भविष्य में देश में चाय की काफी खपत हो सकती है। चाय पीने वालों की संख्या में वृद्धि करने के लिये, चाय का प्रचार करने के लिये काफी प्रयत्न किया जा रहा है। इन्डियन टी मार्केट एक्सपैन्सन बोर्ड ने चाय की दूकानें खोलकर, मुफ्त चाय पिलाकर, सस्ती चाय बेच कर, चलते फिरते सिनेमाओं आदि की सहायता से, इस च्रेत्र में काफी कार्य किया है। भारत में चाय के प्रचार के सम्बन्ध में दो बाधाएँ हैं—एक तो यहाँ बहुत से लोग चाय का पीना पसन्द ही नहीं करते। उनका ऐसा विचार है कि चाय पीने से स्वास्थ्य पर उसका बड़ा बुरा प्रभाव पड़ता है, दूसरे कुछ लोग इसलिये भी चाय का सेवन नहीं करते कि चाय के अभीचों में काम करनेवाले भारतीयों के साथ गुलामों की भाँति व्यवहार किया जाता है। चाय का यह बोर्ड लोगों के हृद्य से यह भावना दूर करने तथा चाय के उपयोग का प्रचार करने में प्रयत्नशील है। आशा है कि निकट भविष्य में चाय का अच्छा प्रचार हो जायगा। गत दस वर्षों में चाय की खपत में अच्छी वृद्धि हुई है।

भारतीय चाय के उत्पादन ऋादि में बृद्धि करने की श्रोर ध्यान दिया जा रहा है। इस दिशा में श्रच्छी वैज्ञानिक सहायता ली जा रही है। द्वितीय विश्वयुद्ध के समय में भारतीय चाय के उद्योग पर बड़ा गहरा प्रभाव पड़ा। चाय के मूल्य में घट-बढ़ होने लगी श्रौर निर्यात की जाने वाली चाय के कोटा में परिवर्तन करना पड़ा। यह दशा जापान के युद्ध में भाग लेने के पूर्व तक बनी रही। जब जापान ने युद्ध चेत्र में प्रवेश किया तो जापान फारमोसा, चीन व डच इन्डीज श्रादि देशों से मेजी जाने वाली चाय बन्द हो गई। इसका परिणाम यह हुआ कि भारतीय चाय की माँग बढ़ी। इस प्रकार जब तक युद्ध चलता रहा भारतीय चाय के उद्योग की खूब प्रोत्साहन मिलता रहा, उसकी स्थिति श्रच्छी बनी रही। इस समय तक चाय के अच्छे दाम मिलते रहे, किसी प्रकार की कठिनाई का सामना नहीं करना पड़ा। युद्ध के बाद चाय के उत्पादकों को कुछ निराशा हुई किन्तु बाद में स्थिति युधर गई। विभाजन के परिणामस्वरूप करीब ६०,००० एकड़ चाय उत्पन्न करने वाला चेत्र पाकिस्तान के हिस्से में चला गया।

श्रव हमें श्रपने चाय के इस उद्योग की उन्नति करने का श्रच्छा प्रयत्न करना चाहिये। इध मारतीय चाय के उत्पादन में लागत काफी लग रही है, जितनी लागत युद्ध के पूर्व के समय मेर लगती थी उसका श्रव हाई गुना लग रहा है। उधर चाय उत्पन्न करने वाले श्रन्य देश भी खड़े हो रहे हैं, श्राने वाले चार-पाँच वर्षों में भारत को चीन, फारमोशा, जापान, इन्डोनेशिया जैसे देशों से मुकबला लेना होगा। श्रतएव हमारे उत्पादकों को चाहिये कि भारतीय चाय की किस्म को श्रच्छी बनावें, उसके मूल्य में कमी करें तथा उसके पैकिंग श्रादि की श्रच्छी व्यवस्था करें। यदि इस श्रोर उचित ध्यान न दिया गया तो भारतीय चाय के उद्योग को भविष्य में एक बड़े संकट का सामना करना पड़ेगा। हमें चाय के उन सभी दोषों को दूर करना होगा जिनके कारण उसकी स्थिति श्रमी श्रच्छी नहीं है। चाय के उद्योग में काम करने वाले श्रमिकों की दशा को मुघारने की श्रोर भी हमें युथेम्ट व्यान होगा १ श्रीचौगिक सम्रिति ने के बगीचों में काम करने वाले श्रमिकों के लिए एक श्रव्हा

अम-कान्स के निर्माण का निश्चय किया है। आशा है निकट भविस्य में हमारा चाय का उद्योग हन दोषों से मुक्त होकर अन्य विदेशां के चाय उद्योगों से अच्छी टक्कर लेने के योग्य हो सकेगा। तस्वाक् का उद्योग — तस्वाक् के उद्योग के लिए भारत पुर्तगालियों का ऋणी है। पुर्तगालियों ने १६वीं शताब्दी के प्रारम्भ में भारत तम्बाक् का प्रचार किया था। तम्बाक् का उद्योग देश के लिये कितना महत्वपूर्ण है इस बात का पता इससे लग जायगा कि यहाँ अनुमानतः वर्ष में १८ करोड़ रुपये की तम्बाक् का उत्यदन हाता है। संयुक्त राज्य अमरीका के पश्चात् भारत ही ऐसा देश है जो तम्बाक् का सबसे अधिक निर्यात करता है।

भारत में तम्बाकू का उत्पादन करने वाले मुख्य च त्र ये हैं :--

(१) उत्तरी बंगाल में सिगार, चुरट, हुक्का ख्रादि के लिये तम्बाकू उत्पन्न होती है; (२) मदरास के गन्दूर जिले में वर्जीनिया सिगरेट की तम्बाकू उत्पन्न होती है; (३) उत्तरी बिहार में खाने की तथा सिगरेट की तम्बाकू उत्पन्न होती है; (४) बम्बई तथा बड़ौदा में मुख्य रूप से बीड़ी के लिये तम्बाकू का उत्पादन होता है; (५) बंबई के बेलगाँव तथा सतारा जिलों में भी ख्रच्छी तम्बाकू उत्पन्न होती है। इन विशेष प्रकार की तम्बाकू उत्पन्न करने वाले चेत्रों के ख्रतिरिक्त स्थानीय उपभोग के लिये देश के ख्रन्य भागों में भी तम्बाकू उत्पन्न की जाती है।

भारत में उत्पन्न होने वाली तम्बाक् कुछ तो यहीं बनाई जाती है श्रीर कुछ विदेशों को भेज दी जाती है। 'इन्डियन लीक दुवैको डेवलेपमन्ट' कम्पनी सबसे श्रीधक क्य करनेवाली कम्पनी है।

गत बीस वर्षों में तम्बाकू बनाने के कितने ही नए कारखाने खुल गये हैं। मदरास के कारखाने मुख्य रूप से सिगार तथा चुरट बनाते हैं। बीड़ी बैसे तो सारे भारत में बनाई जाती है किन्तु पूना, जबलपुर, व नागपुर इसके मुख्य केन्द्र हैं। मध्य प्रदेश में बीड़ी का कारबार बड़ा अच्छा है, इस धन्ये में लगभग ५०,००० आदमी काम करते हैं। हुक्के की तम्बाकू भी प्रायः समस्त भारत में बनाई जाती है परन्तु रामपुर, गोरखपुर, लखनऊ, देहली इसके मुख्य केन्द्र हैं। उत्तर प्रदेश तथा देहली में खाने की तम्बाकू तथा मदरास व मैसूर में सूधने की तम्बाकू बनाई जाती है।

इधर भारत में अच्छे प्रकार की तम्बाकू के उत्पादन की ख्रोर ध्यान दिया जा रहा है। १६३६ में शाही (अब भारतीय) कृषि अर्नुसन्धान परिषद ने गन्दूर में एक तम्बाकू केन्द्र स्थापित किया। विभिन्न राज्यों ने भी खलग-खलग अनुसन्धानशालाएँ स्थापित की हैं। 'इन्डियन लीक दुबैको डेंबलेपमेन्ट कम्पनी ने भी इस दिशा में खच्छा कार्य किया है।

देश में तम्बाकू के विकय की भी अच्छी व्यवस्था करने का प्रयत्न किया जा रहा है। इस उद्योग की व्यवस्थित करने के लिये भारतीय तम्बाकू संघ की स्थापना की गई है। इस संघ में तम्बाकू के उत्पादकों, निर्माताओं तथा विक ताओं आदि का प्रतिनिधित्व है। आशा है इस संघ के द्वारा इस उद्योग के विकास को काफी लाभ होगा।

लाख का उचीग भारत में प्रतिवर्ष ४६,००० से लेकर ५०,००० टन लाख उत्पन्न होती है। इसका मुख्य उपयोग लकड़ी के बने हुए सामान श्राद्धि के रंगने में होता है। इसके श्राति-रिक्त प्रामोफोन के रिकार्ड बनाने, होने-चांदी के पोले श्रामुख्या के श्रन्दर भरने श्रादि के काम में भी इसका उपयोग होता है। इन सब कामों में भारत में उत्पन्न की जाने वाली लाख की केवल ३ प्रति-रात ही खपत होती है शेष विदेशों को भेज दी जाती है।

ेलाखा के उद्योग के विकास को प्रामोफोन के रिकाड़ों के उद्योग की उन्नर्ति से अच्छी अहाअता मिली है। इस इद्योग में संसार में उत्पन्न की जाने वाली लाख का ४० प्रतिशत खर्च होता है। भारत में ब्रामीफॉन के ध्रुंध में प्रतिवर्ष लगभग तीन सो उन लाख की खपत होती है।

ग्रामोकोन के रिकाडों के अतिरिक्त विदेशों में लाख का प्रयोग वार्निश, पालिश, चमड़ा रंगने, कागज चिकना करने आदि में भी होता है। इससे यह स्पष्ट है कि इस उद्योग के विकास के लिए काफी चेत्र पड़ा हुआ है, परन्तु हम अभी तक अपने देश में उत्पन्न होने वाले इस बहुमूल्य पदार्थ का पूर्ण उपयोग नहीं कर पाए हैं। विहार के नामक्रम में स्थित भारतीय लाख उद्योगशाला लाख का उद्यादन तथा उसके और नवीन उपयोगों के विषय में अच्छा कार्य कर रही है।

सिनेमा उद्योग (Cinema Industry)— कुछ अन्य उद्योगों की भाँति सिनेमा के उद्योग का भी जन्म अभी थोड़े दिनों पूर्व ही हुआ था, परन्त उसने इस थोड़े से समय में ही अच्छी उन्नति कर ली और देश के औद्योगिक चेत्र में उसने अच्छा स्थान माप्त कर लिया है। आज इस उद्योग के द्वारा राष्ट्रीय सरकार को एक अच्छी आय माप्त हो जाती है। हालीउड के पश्चात्, भारत संसार में सबसे अधिक फिल्म निर्माण करने वाला देश है।

भारत में सबसे पहले १६१३ में 'हरिश्चन्द्र' नामक किल्म का निर्माण किया गया । देश में जगह जगह चलचित्र प्रदशन गृहों के बन जाने से इस उद्योग के विकास को ख्रौर सहायता मिली । इस समय देश में किल्म निर्माण करने वाली लगभग १५० कम्पनियाँ तथा ५० स्टूडियो हैं । बम्बई कलकत्ता, मदरास तथा पूना इस उद्योग के मुख्य केन्द्र हैं । देश में बनाई जाने वाली फिल्मों की दो-तिहाई बम्बई में ही तैयार होती हैं, इसीलिये बम्बई को भारत का हालीउड कहा जाता है । इस समय देश में दो हजार से ऊपर प्रदर्शन गृह हैं, जब कि संयुक्त राष्ट्र ख्रमरीका में लगभग १५,३७८ तथा इंगलैंगड में चार हजार से ऊपर प्रदर्शन गृह हैं । इस उद्योग में लगभग ख्राठ करोड़ छपया लगा हुआ है ख्रौर फिल्मों के निर्माण में प्रतिवर्ष दो करोड़ रुपया ब्यय होता है । भारतीय फिल्मों से होने वाली कल ख्राय ख्रनुमानतः २४० करोड़ रुपए होती है ।

श्रमी तक देश में फिल्मों के निर्माण तथा उनके वितरण की श्रोर ही ध्यान दिया गया है, इस उद्योग से सम्बन्धित श्रन्य श्रावश्यकताश्रों के लिए हम विदेशों पर ही निर्भर रहे हैं। इसमें लगने वाली बहुत सी वस्तुएँ हमें विदेशों से ही मंगानी पड़ती हैं। श्रतः इस उद्योग के उचित विकास के लिए हमें इस दिशा में भी यथेष्ठ ध्यान देना होगा। श्राजकल हमारे जो स्टूडियो हैं, उनमें से श्रिधिकांश काफी छोटे हैं, उनका संगठन भी श्रन्छा नहीं है। इसके श्रितिरक्त कुछ लोगों का यह भी कहना है कि इस उद्योग से होने वाली श्राय का ६० प्रतिशत करों के रूप में सरकार द्वारा ले लिया जाता है, इससे भी इस उद्योग के विकास में दाधा खड़ी होती है। श्रतएव इसके यथेष्ट विकास के लिए हमें इसके सभी ट्रोघों को दूर कर उचित रूप से संगठित करना होगा।

क्च रेशम का उद्योग (Rayon Industry) यद्यपि भारत में कच्चे रेशम के उद्योग का प्रारम्भ अभी थोड़े दिनों पूर्व ही हुआ था तो भी इसने बड़ी उन्नति करली है और देश के आर्थिक चेत्र में इसने महत्वपूर्ण स्थान प्राप्त कर लिया हैं। कपास के उद्योग के पश्चात इसी उद्योग का स्थान है।

सबसे पहले १६३६ में कच्चे रेशम के बुनने के उद्योग का संगठित प्रयत्न किया गया। १६३६ तक कच्चा रेशम हाथ के कघीं द्वारा या मिलों द्वारा साड़ियों के किनारों के लिए ही उपयुक्त होता था, परन्तु कुछ वर्षी पश्चात् इस उद्योग ने बड़ी उन्नति की। कच्चे रेशम के त्र्यायात पर नियंत्रण के हट जाने से इसकी ब्रौर कई मिलें स्थापित की जा चुकी हैं। १६४६ में इस प्रकार की तीन सी मिल थीं जिनमें पन्द्रह हजार कर्षे थे।

पहले इस उद्योग के स्थापित हो जाने से श्रमली रेशम तथा सूती कपड़े के उद्योगपितयों को बड़ी निराशा हुई, परन्तु बाद के श्रनुभव से यह स्पष्ट हो गया कि इस उद्योग का उनके उद्योगों पर कोई निरोध बुरा प्रभावन नहीं पड़ा है।

कच्चे रेशम के उद्योग के सम्बन्ध में सबसे बड़ी कठिनाई यह है कि इस उद्योग को विदेशों से मुख्य कर जापान तथा इटली से ब्राने वाले कच्चे रेशम पर ही निर्मर रहना पड़ता है! ब्राधिक दृष्टि से यह राष्ट्र के लिए हितकर नहीं है। सरकार को इस उद्योग को विदेशों पर की निर्मरता से बचाना चाहिये। ब्राब इस दिशा में प्रयत्न किया जा रहा है। वम्बई, त्रावनकोर तथा हैदराबाद में कच्चे रेशम के उत्पादन केन्द्र स्थापित किए जा रहे हैं। जिनसे ब्रानुमानतः प्रतिदिन १६ है टन कच्चा रेशम उत्पन्न किया जा सकेगा, परन्तु साधारणतः हमारी प्रतिदिन की ब्राव श्यकता ७० टन की है। इसलिए इस ब्रामाव की पूर्ति करने की ब्रोर ध्यान दिया जाना चाहिए। ब्रामी हाल में उत्तर प्रदेश तथा मैसूर में कच्चा रेशम उत्पन्न करने के दो ब्रोर केन्द्र स्थापित किए गप्र हैं।

रेशम का उद्योग - (Silk Industry) कुटीर उद्योग के रूप में रेशम या सिल्क के धन्ये के विषय में निद्धले पृष्ठों में विचार किया जा चुका है। सन् १८३० तक भारत से एक काफी बड़ी मात्रा में रेशमी वस्त्रों का निर्यात किया जाया था परन्तु बार में मारतीय रेशमी वस्त्रों की विदेशों तथा देश के बाजारों से मांग घट गई। हमने पिछले पृष्ठों में देखा कि सरकार ने संरच्या श्रादि के द्वारा इस उद्योग की किस प्रकार रहा की।

कुटीर उद्योगों के श्रितिरक्त रेशम के कुछ कारणाने भी स्थापित किए गए हैं। इनमें से श्रिकिश कारणाने काफी छोटे हैं। इन कारणानों को विदेशों मुख्य रूप से चीन श्रार जापान से श्राने वाले रेशम पर ही निर्भर रहना पड़ता है। यह बड़े श्राश्चर्य की बात है कि भारत श्रव भी जब कि उसे वैज्ञानिक सहायता प्राप्त हो गई इस दिशा में सफल नहीं हो पाया है। देश में रेशम उत्पन्न करने का काफी विशाल चेत्र है। ऐसा श्रनुमान किया जाता है कि देश में कच्चे रेशम की खपत लगभग ४० लाख पोंड प्रतिवर्ष है जिसमें से साधारणतया ५० प्रतिशत देश में उत्पन्न होने वाले रेशम द्वारा पूरी हो जाती है। श्रभी हाल में सरकार ने रेशम के उत्पादन में वृद्धि करने की योजना बनाई है। इस उद्योग को प्रोत्साहन प्रदान करने के लिये एक सेन्ट्रल सिल्क वीर्ड की स्थापना की गई है।

उ.न का धन्धा (Wool Industry)—— कन के कुटीर उद्योग के ग्रांतिरिक्त जिस पर कि हम पहले विचार कर चुके हैं, कन की मिलों का भी किसी सीमा तक विकास हो चुका है।

सबसे पहले १८७६ में कानपुर में पहली ऊन की मिल खोली गई, इसके पश्चात् दूसरे दशाब्दों में कुछ श्रौर मिलें खोली गई जिनमें धारीवाल की 'एजरटन बुलेन मिल' मुख्य है। प्रथम महायुद्ध से इस उद्योग को काफी प्रोत्साहन मिला श्रौर वम्बई में तीन श्रम्य ऊनी मिलों की स्थापना की गई। इसके पश्चात की उस भयंकर मन्दी तथा विदेशी प्रतियोगिता श्राद्ध के कारण इस उद्योग की स्थिति डाँवाडोल हो गई। परन्तु सरकार की सहायता से, इस उद्योग की दशा कुछ सुधर गई। ऊन के कुटीर उद्योगों के विकास के लिए एक पाँच लाख स्पये की स्थीकृति दी गई। भारत में ऊन से तैयार होने वाले माल में फलालेन, सर्ज, पट्टू, कम्बल, गलीचे श्रादि मुख्य हैं। भारत की ये मिलें श्रिधकतया भारत में उत्पन्न होने वाले ऊन का ही प्रयोग करती हैं, हाँ श्रद्ध के पढ़े के लिये वे श्रास्ट्रेलिया के ऊन को प्रयुक्त करती हैं। कानपुर, बम्बई, धारीवाल, (पंजाब) व बंगलोर इस उद्योग के मुख्य केन्द्र हैं।

भारतीय जलवायु जनी कपड़े की श्रापेक्षा सूती कपड़े के लिये श्राधिक श्रमुकूल है श्रातएव देश में जन के उद्योग के विकास की श्राधिक सम्भावना नहीं है। परन्तु यदि हम विदेशों से प्रसुर मात्रा में श्राने वाले जन का विचार करें तो यह कहा जा सकता है कि भारतीय जन का उद्योग श्राच्छी उन्नति कर सकता है। इसमें कोई सन्देह नहीं कि भारतीय ऊन श्राच्छा नहीं होता किन्तु हमें विदेशों से श्राच्छा ऊन श्रासानी से मिल सकता है। जब कई श्रान्य देशों ने श्रायात किये हुए ऊन के सहारे ही श्रापने ऊन के उद्योग का श्राच्छा विकास किया है तो फिर भारत भी क्यों न इस उद्योग का विकास करे।

दितीय महायुद्ध से इस उद्योग को बड़ी सहायता मिली। भारतीय सेना की बड़ी हुई श्रावश्य-कता की पूर्ति के लिये इन मिलों ने श्रिधिक से श्रिधिक कार्य किया। श्रव इस बात की है कि भारतीय मिलों श्रव्छा से श्रव्छा ऊनी माल तैयार करें श्रीर इस उद्योग के विकास में भरसक सहयोग प्रदान करें।

नमक का धंधा (Salt Industry)—नमक भारत के कई भागों में बनाया जा सकता है। हाँ केवल बंगाल, बिहार व उड़ीसा में जलवायु की नमी के कारण नमक का तैयार करना सम्भव नहीं है।

भारत में नमक प्राप्त करने के दो साधन हैं:—(१) सांभर नमक जो मुख्य रूप से राज-पूताना की सांभर भील से प्राप्त होता है (२) समुद्री नमक जो बम्बई तथा मदरास के समुद्री नमक के कारखानों से मिलता है।

सबसे पहले १६३० में नमक के उद्योग पर संरक्षण लगाया गया जो कि १६३८ तक लागू रहा, यद्यपि वह धीरे-धीरे घटा दिया गया था। ऋाज देश में हमारे पास जितने साधन हैं, उनके ऋाधार पर यह ऋाशा की जा सकती है कि भारत नमक के उद्योग में स्वावलम्बी हो सकता है।

युद्ध के समय में नमक के उत्पादन में काफी वृद्धि हुई। १६५० के पूर्वार्द्ध में २०६० लाख टन नमक का उत्पादन हुआ। इधर के कुछ वर्षों में उत्पादन, किस्म तथा मूल्य आदि की दृष्टि से नमक के उद्योग की स्थिति को सन्तोषजनक नहीं कहा जा सकता। विभाजन के परिणामस्वरूप भारत की नमक सम्बन्धी स्थिति को और भी धक्का पहुँचा है। पंजाब की नमक की पहाड़ी श्रेणियाँ तथा खेवड़ा की नमक की खानें भारत के हाथ से निकल गई हैं जिससे उसे २५ लाख टन चट्टानी नमक की हानि हुई है।

अतएव यह हमारे लिए अत्यन्त आवश्यक है कि हम अपनी नमक सम्बन्धी समस्या का उचित रूप से अध्ययन करें और शीघतिशीघ देश को इस दिशा में आत्मिनिर्भर बनाने का प्रयास करें। हमारे यहाँ नमक की प्रति व्यक्ति औसत खपत केवल १२'६ पौएड है जब कि संसार की औसत खपत २३ पौएड प्रति व्यक्ति है। अतः भविष्य में हमें नमक की स्वपत के बढ़ाने का भी प्रयत्न करना चाहिए।

इस प्रकार हमें इस उद्योग के विकास की श्रोर पूर्ण ध्यान देना चाहिये। नमक का उत्पादन बढ़ाना चाहिए। नमक की नई चहानों को खोजने का प्रयत्न करना चाहिये।

#### कुछ अन्य उद्योग-धन्धे

श्रीगणेश १६वीं शताब्दी के श्रान्तिम भाग में ही हुश्रा था किन्तु इस उद्योग ने बड़ी-जल्दी उन्नित करके महत्वपूर्ण स्थान प्राप्त कर लिया है। राष्ट्रीय सुरत्ता की दृष्टि से इस उद्योग का महत्व काफी है इस उद्योग के द्वारा हमें कितने ही कार्यों में सहायता प्राप्त होती है। 'नान फेरस मेटल इन्डस्ट्रीज पैनेल' ने श्रपनी रिपोर्ट में यह कहा था कि वर्त्तमान युग हल्की धातुश्रों का युग है श्रीर भविष्य के सभी प्रकार के श्रीद्योगिक विकास में श्रलमूनियम से बड़ी श्रच्छी सहायता प्राप्त होगी। श्रलमूनियम की गणना उन धातुश्रों में की जा सकती है जिसका सभी कार्यों में उपयोग हो सकता है। इसका

उपयोग यातायात के उद्योग में खाद्य तथा रासायनिक उद्योग में, इमारतों तथा रसोई के लिए वर्त्तनों द्यादि के रूप में होता है। इस प्रकार लोहे तथा फौलाद के साथ ही साथ ब्रालमूनियम के उद्योग का भी एक महत्वपूर्ण स्थान है।

भारत में बाक्साइट काफी मात्रा में उपलब्ध है, देश में शक्ति के भी ऋच्छें साधनों के सुलभ होने की सम्भावना है। इस उद्योग के विकास के लिये इन्हों दो वस्तुओं की ऋतीव आवश्यकता होती है। इस प्रकार देश में इस उद्योग के विकास के लिए काफी होत्र है। परन्तु भारतीय बाक्साइट में कुछ रासार्यानक विशेषताएँ हैं जिनके कारण यूरोप तथा अमरीका की ऋपेह्मा भारत में ऋलमूनियम के उत्पादन में लागत ऋधिक लगती है। अतएव इस उद्योग के विकास के लिए यह आवश्यक है कि उसकी यथेष्ट संरह्मण की सुविधा प्राप्त हो।

इन्जीनियरिक का ह्योग — भारत में इंजीनियरिंग उद्योग का श्रीगणेश १६वीं शताब्दी के श्रन्तिम भाग में हुश्रा। परन्तु उस समय तक इसका कार्य रेलों स्थादि की मरम्मत तक ही सीमित था। बाद में श्राष्ट्रिनिक बड़े पैमाने वाले उद्योग-धन्धों के विकास से यन्त्रादिकों की मरम्मत के लिए कारखानों की स्थापना होने लगी। स्थाप हाल में टाटा स्थाइरन तथा स्टील कम्पनी ने कई प्रकार के इंजीनियरिंग के कार्यों के विकास के लिए प्रोत्साहन दिया है, जिसके द्वारा भारत में ही स्थावश्यकता के लिए यंत्र तथा ख्रीजारों श्रादि का निर्माण किया जा सके। परन्तु स्था तक हमारे इंजीनियरिंग के उद्योग ने कोई विशेष प्रगति नहीं की है। स्थाप तक हम विदेशों से स्थाने वाले यंत्रों पर ही निर्मर हैं। हम प्रतिवर्ष १६ करोड़ रुपए के यंत्र विदेशों से मंगाते हैं। विदेशों से यंत्रादिकों के मंगाने से काफी व्यय हो जाता है। इसका प्रभाव भारतीय उद्योग-धन्धों पर बहुत गहरा पड़ता है। स्थावश्यकता इस बात की है कि देश में स्थाने इस उद्योग के दोषों को दूर कर इस उद्योग को संगठित तथा शक्तिशाली बनाया जाय। वर्त्तमान समय में बम्बई, कलकत्ता, कानपुर, नागपुर, स्थहमदाबाद, मदरास इत्यादि नगर इस उद्योग के मुख्य केन्द्र हैं।

रंग का उद्योग (Paints Industry)—रंग तैयार करने का सबसे पहला कारखाना कलकत्ते के निकट १६०२ में स्थापित किया गया। इसे अच्छी सफलता प्राप्त हुई। प्रथम महायुद्ध के समय में इस उद्योग को और प्रोत्साहन मिला और तब से यह दिनोदिन अच्छी उन्नति करता जा रहा है। इस धन्ये के लिए तारपीन का तेल, अलसी का तेल इत्यादि आवश्यक वस्तुएँ देश में पर्याप्त मात्रा में उपलब्ध हैं।

साबुन का उद्योग (Soap Industry)—भारत में साबुन के धन्वे के विकास का विस्तृत त्रेत्र है। देश में पर्याप्त मात्रा में वनस्पतियों से तेल तैयार किया जाता है, इस उत्पादन को श्रीर भी बढ़ाया जा सकता है, केवल तेजाब इत्यादि का ही श्रायात किया जा सकता है। इस प्रकार हम देखते हैं कि देश में साबुन के उद्योग के विकास की सभी वस्तुएँ उपलब्ध हैं।

त्राधुनिक पद्धित से साबुन के धन्धे का सबसे पहले श्रीगणेश १८७६ में मेरठ में हुन्ना। इसके पश्चात् स्वदेशी त्रान्शेलन के परिणामस्वरूप देश के त्रान्य भागों जैसे बंगाल त्रादि में साबुन के कारखाने खोले गये। प्रथम महायुद्ध के प्रारम्भिक दिनों में देश में केवल बीस हजार टन साबुन का उत्पादन होता था। युद्ध से इसको काफी सहायता मिली। फलत; १३३५-१६३६ बीच में साबुन के उत्पादन में त्राशातीत वृद्धि हुई त्रीर लगभग ७० हजार टन साबुन उत्पन्न किया जाने लगा।

अब देश में प्रायः सभी प्रकार का साबुन निर्मित होता है। देश में बनाये जाने वाले साबुन का ६० प्रतिशतं क्रपड़ा धोने वाला साबुन बनाया जाता है। देश में साबुन बनाने के छोटे-छोटे कारखाने तो हैं ही इसके अतिरिक्त कुछ, बड़े-बड़े कारखाने भी हैं। इनमें से मोदी मेनूफैक्चरिंग कम्पनी, टाटा केमिकल कम्पनी, गादरेज, लीवर बदर्स इत्यादि मुख्य हैं। देश में साबुन की माँग दिनोदिन बढ़ती जा रही है, और जैसे जैसे भारतीयों के रहन-सहन का स्तर बढ़ता जायगा उसकी मांग में भी बृद्धि होती जायगी। इस प्रकार हम देखते हैं कि भारत में साबुन के उद्योग का भविष्य काफी उज्वल है। इस उद्योग के विकास के लिये अब असुन्धान इत्यादि की तथा साबुन बनाने की आधुनिकतम पद्धतियों के अपनाने की बड़ी आवश्यकता है।

इन दिनों इस उद्योग के विकास की स्थिति कुछ डांवाडोल सी हो गई है। देश में ३००,००० टन साबुन बनाया जा सकता है किन्तु १६४८ में केवल १८०,००० टन तथा १६४६ में १००,००० टन से भी कम साबुन बनाया गया जब कि देश में १२५,००० टन साबुन की वार्षिक खपत है। आवश्यंकता इस बात की है कि इस उद्योग की उन्नति की ओर समुचित व्यान दिया जाय। उत्पदन की लागत में कमी की जाय और देश में साबुन की खपत बढ़ाने के साथ ही साथ विदेशों में भी इसके खपाने का प्रयक्त किया जाय।

्रवनस्पति घी का उद्योग—देश के अन्य उद्योगों में वनस्पति के उद्योग का भी काफी महत्वपूर्ण स्थान है। इस उद्योग में लगभग २३ करोड़ का पूँ जी लगी हुई है। अप्रभी थोड़े दिनों से यह उद्योग काफी विशाल होता चला जा रहा है। इस समय इसके ४० कारखाने हैं जिनमें प्रत्यच्च रूप से १५,००० कर्मचारी कार्य कर रहे हैं। देश में वनस्पति के वेचने वालों की संख्या लगभग ५०,००० है।

सन् १६५० में वनस्पति घी के विरोध में उसे कानून द्वारा अवैध ठहराने के लिये कई विधियों का निर्माण किया गया, संसद में इस विषय पर काफी वाद-विवाद हुआ, परन्तु अभी इस दिशा में कोई निर्णय नहीं हुआ है। इस विषय पर कोई कोई भी निर्णय देने के पूर्व वनस्पति घी के गुर्णो-अवगुर्णो, उसके पोषक तत्वों उसके मूल्य आदि पर भलीमाँति विचार कर लेना आवश्यक है।

वनस्पति घी में पोषक तत्वों का काफी अभाव है, इस विषय पर समय-समय पर काफी प्रकाश डाला जा चुका है। थोड़े दिनों पूर्व इज्जतनगर में चूहों पर एक प्रयोग किया गया था जिसके अनुसार कुछ चूहों को वनस्पति घी तथा कुछ को शुद्ध घी का सेवन कराया गया। इस प्रयोग के फलस्वरूप यह देखा गया कि वनस्पति घी खाने वालों की तीसरी पीढ़ी अन्धी हो गई। इससे यह पता चलता है कि वनस्पति घी स्वास्थ्य के लिये कितना हानिकारक है। परन्तु डा० गिल्डर ने इस बात का विरोध किया है, उनका कथन है कि उन चूहों की तीसरी पीढ़ी के अन्धे होने का कारण वनस्पति घी नहीं बल्कि बंगाली आहार है। अभी हाल में वनस्पति अनुसन्धान-योजना-सिमिति ने जो प्रयोग किये हैं उनसे यह सिद्ध होता है। अभी हाल में वनस्पति अनुसन्धान-योजना-सिमिति ने जो प्रयोग किये हैं उनसे यह सिद्ध होता है। इससे एक बात यह और स्पष्ट हो जाती है कि मूगकली के तेल को शुद्ध करने से उसके पोषक तत्वों में कोई वृद्धि नहीं होती। यदि मूगफली के तेल के विश्वद्धी-करण से कोई लाभ नहीं होता तो किर उस पर प्रतिवर्ष बारह करोड़ रूपए व्वय करने की क्या आव-रूपकता है। कुछ भी हो वनस्पति घी की पोषक शक्ति के विषय में कोई निश्चयात्मक निष्कर्ष नहीं निकाला जा सकता।

वनस्पित घी की सबसे वड़ी खराबी यह है कि वह देखने में बिल्कुल शुद्ध घी के समान मालूम पड़ता है। साधारण ब्रादमी शुद्ध घी ब्रौर वनस्पित घी के ब्रन्तर को ब्रासानी से नहीं समक पाता है। व्यापारी लोगों को इससे शुद्ध घी में मिलावट करने का भी खूब ब्रावसर प्राप्त होता है। यही कारण है कि ब्राजकल बाजारों में शुद्ध घी का प्राप्त होना प्रायः ब्रासम्भव सा हो गया है। वास्तव में ब्रावश्यकता इस बात की है कि ऐसी व्यवस्था कर दी जाय जिससे कि जो लोग शुद्ध घी लेना चाहते हैं उन्हें शुद्ध घी मिल जाय ब्रौर जो वनस्पित घी लेना चाहते हैं उन्हें वनस्पति मिल जाय। दोनों में किसी प्रकार की मिलावट न हो मके। इसके लिये सबसे छाच्छा तरीका वनस्पित वी को रंगने का ही है। वनस्पित वी के रङ्ग दिए जाने से उसके शुद्ध वी के मिलावट का भय जाता रहेगा छोर बाजार में शुद्ध वी सरलता से प्राप्त हो सकेगा। इसके लिये हमें इस बात का ध्यान रखना होगा कि जिस रंग से उसको रंगा जा रहा है, वह देखने में अच्छा मालूम पड़ता है अथवा नहीं, दूसरे ऐसा तो नहीं है कि वह रंग हानिकारक हो, तीसरे उसके सरलता से उड़ाए जाने की तो सम्भावना नहीं है। इंडियन डेरी रिसर्च इन्स्टीट्यूट ने रतनजोत की जड़ से वनस्पित वी को रंगने का प्रयोग किया है, वह प्रयोग काफी सन्तोपप्रद भी रहा है।

यदि वनस्पति वी के उत्पादन पर पूर्णरूप से रुकावट लगा दी जाती है तो इसका प्रमाव इस उद्योग में लगे हुये लोगों पर काफी गहरा पड़ेगा, इसमें लगी हुई पूँजी भी व्यर्थ में नष्ट हो जायगी, श्रीर इससे श्रन्य श्रनेक समस्याएँ उठ खड़ी होंगी। श्रतएव सबसे श्रन्छा तरीका इसको रंगने का ही है श्रीर इसकें द्वारा हम इसके प्रायः कुछ दोषों के दूर करने में सफल हो सकेंगे।

श्रीद्योगिक विकास पर एक दृष्टि—हमने भारत के श्रीद्योगिक चेत्र, उसकी श्रीद्योगिक स्थिति पर एक विहंगम दृष्टि डाली है। भारत के विभिन्न उद्योगों के जन्म, उनके विकास तथा उनसे सम्बन्धित श्रन्य समस्याश्चों पर विचार किया है।

यदि हम कुछ दुष्थ उद्योग-धन्धों की ख्रोर हिंग्ट डालते हैं तो यह स्पष्ट हो जाता है कि जूट तथा चाय के उत्पादन ने देश में प्रायः इन चीजों की माँग में बुद्धि कर दी है। द्वितीय महायुद्ध के समय शकर, सीमेंट, कपड़ा, लोहा, फौलाद, कागज ख्रादि के उद्योग में साधारणतया भारत स्वावलम्बी हो गया था। ख्रत्र भारत का संसार के ख्रच्छे, ख्रौद्योगिक देशों में दसवाँ नम्बर है। इससे यह पता चलता है कि हमारे देश ने इन वर्षों में अच्छी ख्रौद्योगिक उन्नति की है। परन्तु यदि हम ख्रन्य देशों की ख्रौद्योगिक स्थिति से ख्रपने देश की तुलना करें तो यह स्पष्ट हो जायगा कि हमारा देश ख्रमी इस तेत्र में बहुत पीछे है। हमने ख्रमी तक कोई विशेष ख्रौद्योगिक प्रगति नहीं की है। सर विश्वेसरय्या के ख्रनुसार संगठित उद्योगों की पूँजी ख्रनुमानतः ७०० करोड़ रुपये है जिसमें से ३०० करोड़ रुपये से कम की ही पूँजी भारतीयों की है, शेष पूँजी विदेशी है। देश के उद्योग-धन्धों में विनियोजित विदेशी पूँजी राष्ट्र के हित के लिये ठीक नहीं है, इस प्रश्न पर हम ख्रौद्योगिक पूँजी सम्बन्धी परिच्छेद में प्रकाश डाल चुके हैं।

यदि हम कुछ अन्य देशों की श्रौद्योगिक स्थिति पर हिन्ट डालें तो हमें ज्ञात हो जायगा कि ग्रेट ब्रिटेन, संयुक्त राज्य अमरीका आदि देशों ने कितनी आश्चर्यजनक उन्नित की है। उदाहरण के लिए ब्रिटेन को ही लीजिये, वहाँ की जनसंख्या भारतीय जनसंख्या की केवल १३ प्रतिशत है। केंत्र वहाँ पर १६२८ में १०७,५०० श्रौद्योगिक संस्थाएँ थीं श्रौर १६३२ में इनमें लगभग ७०६० करोड़ रुपया लगा हुआ था। संयुक्त राज्य अमरीका जिसकी जनसंख्या भारत की जनसंख्या केवल ३५ प्रतिशत है, उसमें १६२६ में १७४,१३७ श्रौद्योगिक संस्थाएँ थीं जिनमें २३,००० करोड़ की पूँजी लगी हुई थी। कनाडा जिसमें भारत की जनसंख्या का केवल ३ प्रतिशत माग ही है, उसमें १६२६ में श्रौद्योगिक संस्थाओं की संख्या २४,०२० थी तथा इनमें १,४४५ करोड़ रुपया लगा हुआ था, जापान जिसकी जनसंख्या हमारे देश की जनसंख्या की केवल १६ प्रतिशत ही है, १६२८ में १,१३,७११ श्रौद्योगिक संस्थाएँ थीं जिसमें १,००६ करोड़ रुपया लगा हुआ था। तब से अब तक इन आंकड़ों में कुछ न कुछ अवश्य इदि हुई होगी। उपरोक्त आंकड़ों से यह स्पष्ट हो जाता है कि

स्रपने देश में साधनों की प्रसुरता होते हुये भी वह स्रन्य देशां भी श्रपेत्ता कितना पिछुड़ा हुया है। हमारी जनसंख्या का केवल ११ प्रतिशत भाग ही नगरों में निवास कर रहा है और संगठित उद्योगों में लगे हुए व्यक्तियों की संख्या केवल २ प्रतिशत ही है। वर्ष भर में हम जितना नियात करते हैं उसमें से लगभग ६० प्रतिशत मूल्य का कचा तथा स्राधा बना हुस्रा माल विदेशों को भेजा जाता है, तैयार माल का निर्यात केवल ४० प्रतिशत ही होता है। जब कि देश में लगभग ७० प्रतिशत मूल्य के माल का स्रायात होता है स्रोर कचा माल व स्रायात होता है स्रोर कचा माल व स्राधा बना हुस्रा माल केवल ३० प्रतिशत का ही स्राता है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारा श्रौद्योगिक विकास बड़ी मन्द् गति से श्रागे बढ़ा है। श्रमी तंक जो कुछ भी विकास हुआ है वह कुछ विशेष च्रेंगों में ही हुआ है। हमारे उद्योगपतियों ने अपने-अपने उद्योगों में कोई विशेष क्रान्तिकारी परिवर्त्तन नहीं किया। वे उसी लकीर के फकीर बने रहे जिसके कि उनके पूर्वज थे। किसी नवीन उद्योग की स्थापना करने की अपेद्या उनकी प्रवृत्ति अनु करण या नकल करने की ही रही है। ज्यों ही कोई नवीन उद्योग किसी ने खोला श्रीर उसमें कुछ लाभ होता नजर श्राया, उसी उद्योग की भरमार हो जाती है सभी लोग उसी श्रोर सुक जाते हैं और जब तक इस उद्योग से होने वाले लाभ में कभी नहीं आती तब तक उसी श्रोर लोगों का सुकाब रहता है। यही नहीं प्रायः यह देखा गया है कि जिस स्थान पर एक या दो उद्योग धन्धे स्थापित किए गए उसी स्थान में उन्हों उद्योगों का जमाव सा लग जाता है। इसका परिणाम यह होता है कि वह उद्योग काफी केन्द्रित हो जाता है, उसका सन्तुलन नष्ट हो जाता है। ऐसे स्थानों में उद्योग के जमाव के हो जाने से या तो वस्तुश्रों की विकी पर श्रसर पड़ता है, जैसा कि शकर के उद्योग के सम्बन्ध में कहा जा सकता है, या उस उद्योग के लिए कच्चे माल का श्रमाव हो जाता है जैसा कि कपस के उद्योग के सम्बन्ध में, या शक्ति के साधनों का श्रमाव हो जाता है जैसा कि सम्बन्ध में।

इसके त्रातिरिक्त हमारे उद्योग धन्धों का एक दूसरा दोष यह है कि हमें मशीनों, त्रोंजारों तथा त्रान्य बहुत सी त्रावश्यक वस्तुत्रों के लिए विदेशों पर निर्भर रहना पड़ता है। कमीन्त्रमी तो हमें विदेशों से कुशल कारीगरों को भी बुलाना पड़ता है। इसके त्रालावा प्रायः सभी त्रोंद्योगिक लेतां में विदेशियों का गहरा प्रभाव है देश में विदेशी पूंजी किस मात्रा में लगी हुई है, यह कहने की त्रावश्यकता नहीं।

हमारे मूल उद्योग जिन पर कि ग्रन्य उद्योगों का विकास ग्रथलियत है ग्रामी विल्कुल ही शैशवावस्था में हैं। ग्रामी तक हम उन्हीं उद्योगों में पड़े हुए हैं जिनमें यूरोप ने गत शताब्दी में ग्रच्छी प्रगति की थी। जब हम ग्रपने श्रौद्योगिक उत्पादन के विभिन्न पहलुश्रों पर दृष्टि डालते हैं तो हमें पता चल जाता है कि ग्रामी तक हमने जो प्रगति की है वह नहीं के बराबर है। हम ग्रब भी श्रौद्योगिक विकास की प्रारम्भिक स्थिति में हैं। किसी भी देश के ग्रौद्योगिक विकास का मापद्र्ड, वहाँ के भौलाद तथा कुछ रासायनिक पदार्थों की खपत होती है।

भारत में इन वस्तुत्रों की खपत देखने से यह पता चल जाता है कि ये पदार्थ यहाँ कितनी कम मात्रा में खपते हैं। भारत में प्रतिवर्ष प्रति व्यक्ति पौलाद की खपत केवल द पौएड है, जब कि संयुक्त राष्ट्र श्रमशिका में ५२० पौएड, यू० के० में ५२० पौएड तथा श्रास्ट्रेलिया में ४७० पौएड है। भारत में सलफ्यूरिक एसिड की जितनी खपत होती है, उसका चार सौ गुना श्रमशिका में होती है, यहाँ पर सौडा ऐश जितना खपता है उसका सौगुना श्रिधिक श्रमशिका में खपता है। यह तो रही कुछ पदार्थों की खपत की बात। यदि हम श्रपनी काम करने वाली जनसंख्या को देखें तो हमें पता चलेगा कि उसका मुश्किल से दो प्रतिशत बड़े उद्योग-धन्थों में काम करता है।

श्रमी तक हमने श्रपने देश के श्रौद्योगिक विकास पर विचार किया, हमने देखा कि हमारा श्रौद्योगिक विकास बड़ी मन्दगति से श्रागे बढ़ा है। इस दिशा में हमारी प्रगति बड़ी श्रमन्तोषजनक रही है। श्रव प्रश्न उठता है कि श्राखिर ऐसा क्यों है १ श्राइये हम यहाँ पर इसी प्रश्न पर विचार करें। श्रपने देश के श्रौद्योगिक श्रधःपतन का कारण हमारा सामाजिक तथा राजनैतिक संगठन है। हमारी श्रशिद्धा, मूर्खता, हमारी निर्धनता सभी का इसमें कुछ हाथ है। सरकार की स्वच्छन्द व्यापार नीति के कारण विदेशी माल से टक्कर न ले पाने के कारण देश के कितने ही उद्योग पनप न सके। रेलवे की भाई स बन्धी श्रमुदार नीति ने हमारे उद्योगों की प्रगति में रोड़ा श्रटकाया है। हमारे देश की विनिमय सम्बन्धी नीति से भी हमारे उद्योग को गहरा धक्का लगा है। देश में कुशल शिल्पकारों, कारीगरों के श्रभाव, भारतीय श्रमिकों की श्रकुशलता भी हमारे इस श्रौद्योगिक श्रधः-पतन के लिए उत्तरदायी है।

दूसरे, देश में विदेशों से कुछ बनी-बनाई वस्तुएँ सस्ते दामों पर आ जाती थीं, इन वस्तुओं के भारत में बनाने में लागत अधिक लगती थी, इसका भी हमारी औद्योगिक प्रगति पर बड़ा गहरा असर पड़ा। इसके अलावा यहाँ पर सम्पत्ति के असमान वितरण तथा छोटे भू-स्वामी काश्तकारों के होने से भी हमारे उद्योग-धन्धों का सम्यक विकास न हो सका। फिर यहाँ के लोगों का अकाव भी वाणिज्य-व्यापार की ओर जितना रहा है उतना उद्योग-धन्धों की ओर नहीं। आज कल बैंक भी जितना पूंजी का प्रोत्साहन व्यापार के लिए देती है उतना उद्योग-धन्धों के लिए नहीं। इस प्रकार संगठित पूंजी के अभाव, आवागमन व यातायात के साधनों की कभी ने भी हमारे उद्योग-धन्धों की प्रगति में रोड़ा अटकाया है। इन्हीं सब ब्रुटियां, अभावों, असुविधाओं आदि के होने के कारण भारत में सम्यक औद्योगिक विकास नहीं हो सका।

श्रौद्योगिक उत्पादन की समस्या — श्रौद्योगिक उत्पादन की समस्या श्राज राष्ट्र की उन महत्वपूर्ण समस्याश्रों में से एक है जिनकी श्रोर शीघातिशीव ध्यान दिया जाना श्रतीव श्रावश्यक है। इन दिनों श्रौद्योगिक उत्पादन में काफी हास हुश्रा है। युद्ध के दिनों में (१६४३-४४ में) श्रौद्योगिक उत्पादन में से कपड़े का उत्पादन ४८७,१०० लाख गज, मिलों से उत्पन्न होनेवाली शकर १२७० लाख टन तथा फौलाद १३७० लाख टन उत्पन्न किया गया था। १६४१-४२ में जूट १२६० लाख टन तथा फौलाद १३७० लाख हन्डरवेट, सीमेन्ट २२२० लाख टन हुश्रा था। युद्ध के समाप्त होने के पश्चात् उत्पादन में कमी होना श्रुक्त हो गई। १६४७-४८ के श्रनुमानित श्रांकड़ों से यह सिद्ध हो जाता है कि इधर प्रायः सभी प्रकार के श्रौद्योगिक उत्पादन में भारी कमी हुई है, इसके कारण निम्नलिखित हैं:—

(१) नधीन यंत्रों तथा प्लान्ट के प्राप्त होने में कठिनाई ।

(र) कर्मचारियों की अनुपस्थितियाँ तथा हड़तालों की अधिकता।

(३) यातायात के साधनों का अभाव। इन दिनों यातायात के साधनों के सुलभ होने में बड़ी कठिनाई हुई जिससे कच माल के प्राप्त होने में, तथा तैयार माल के एक स्थान से दूसरे स्थान को मेजने में बड़ी बाधा उपस्थित हुई।

र्श राजनैतिक उथल-पुथल ने भी श्रीद्योगिक उत्पादन पर गहरा प्रभाव डाला। १५ श्रुगस्त १६४७ के पूर्व की स्थिति बिल्कुल श्रानिश्चित सी थी, लोगों की देश के विभाजन श्रादि के सम्बन्ध में अमपूर्ण धारणा बनी रही श्रीर जब १५ श्रुगस्त को देश के विभाजन की खबर फैल गई, भारत को स्वतंत्रता पाप्त हो गई तो उसका लोगों के श्रार्थिक जीवन पर बड़ा गहरा प्रभाव पड़ा। प्रजाब, दिल्ली, तथा पश्चिमी बंगाल के बहुत से कारखाने बढ़ा से हो गये।

- (५) अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार संघ के नियमों का भी भारत के आँद्योगिक उत्पादन पर गहरा प्रभाव पड़ा। इन नियमों के कारण भारत को अपने कुछ उद्योगों पर संरक्षण लगाने में बाधा खड़ी हुई।
- (६) सन् १६४७-४८ के (लियाकत ख्रली खाँ के) बजट का भी हमारे उद्योग-धन्धों पर गहरा प्रभाव पड़ा। यद्यपि १६४८-४६ व १६४६-५० के बजट के द्वारा इस दिशा में कुछ, सुधार हुआ किन्तु ख्रौद्योगिक द्वेत्रों में यह धारणा ख्रब भी फैली हुई है कि भारतीय उद्योगों को काफी कर देना पड़ता है।
- (७) किसी निश्चित सुविचारित श्रौद्योगिक नीति के न होने के कारण भी हमारे उद्योग-पतियों ने बहुत सम्हल सम्हल कर कदम बढ़ाया । उद्योग-धन्धों के राष्ट्रीयकरण के समाचार से देश के पूँजीपतियों ने उद्योग-धन्धों में पूँजी लगाने का साहस न किया ।
- (द) उपरोक्त कारणों के अतिरिक्त, उत्पादन में कभी होने का एक यह भी कारण रहा कि कुछ वस्तुएँ जैसे मोटा कपड़ा, शकर, कागज, तथा फौलाद के मूल्य नियंत्रण के कारण, अच्छा लाम न प्राप्त हो सका। कभी-कभी तो उसमें हानि ही हुई। अतएव लोगों को उत्पादन में वृद्धि करने का कोई उत्साह न मिला।
- ﴿﴿ (६) पहली त्रागस्त १९४६ से काम के घंटों (५४ से ४८ घंटे प्रति सप्ताह) के कम कर दिए जाने से भी उत्पादन पर गहरा त्रासर पड़ा।

सन् १६४८ की अन्त्वर में उत्पादन में वृद्धि करने के लिए सरकार ने अपनी नवीन औद्यो-गिक नीति की घोषणा की, उत्पादन की वृद्धि के लिये, प्रोत्साहन प्रदान करने के लिए सरकार ने औद्योगिकों को कुछ रियायतें तथा सुविधायें देना निश्चित किया। इसके अन्दर निम्नलिखित बातें सुख्य थीं:—-

- (१) कुछ विशेष दशास्रों में प्रतिशत तक की स्राय कर में ख़ूट दी गई।
- (२) नई इमारतों, प्लाटों व मशीनों तथा तीन शिफट में काम करने वाले कारखानों की प्रचलित दर से दूनी दर पर मूल्य हास मत्ता दिया गया।
- (३) मशीनों तथा प्लान्ट पर कर आधा कर दिया गया है। कुछ प्रकार के कचे माल पर आयात कर हटा दिया गया है और कुछ पर कम कर दिया गया है।

इन सब प्रयत्नों के फलस्वरूप श्रीद्योगिक उत्पादन में कुछ वृद्धि हुई। कपड़ा, सीमेन्ट, रासायनिक पदाथ, खाद, बाइसिकिल, मोटर कार की बैटरियों श्रादि बहुत सी वस्तुश्रों का उत्पादन बढ़ गया। परन्तु जहाँ इन वस्तुश्रों के उत्पादन में वृद्धि हुई, वहाँ दूसरी श्रोर कोयला, फौलाद, रबर शीशा, चाय श्रादि के उत्पादन में कमी हो गई। यह देखकर के कुछ श्राश्चर्य सा होने लगता है कि श्रीद्योगिक संस्थाश्रों की कार्यव्यमता में वृद्धि करने के पश्चात् भी उत्पादन में कुछ वृद्धि न हुई, जितना उत्पादन होना श्रावश्यक था उतना न हुश्रा।

उद्योग-धन्धों की केन्द्रीय स्थाई ।सलाहकार परिषद (१६४६) की स्थायी समिति के प्रस्तावों के अनुसार निम्नलिखित बातों पर सुफाव देने के लिए कुछ दलों की नियुक्ति का निश्चय किया गया था। इन दलों (पार्टीज़) को निम्नलिखित बातों पर छै मास के अन्दर ही सुफाव देने का कार्य दिया गया था:—

- (१) उत्पादन बढ़ाने के लिए आवश्यक उपायों का सुभाव ।
- (२) उत्पादन की लागत में कमी का मुकाब ।
  - (३) उत्पादित पदार्थों की किस्म की सुधारने के उपाय। फा॰ ३४

- (४) श्रमिको तथा प्रचन्यको की कुशलता, तथा उद्योग-धन्यों के संगठन की सुव्यवस्था के उपाय ।
- (५) नई इमारतों, प्लान्टों, मशीनों तथा ऐसे कारखानों जहाँ कि तीन शिफ्टों में काम होता है, उनके लिए मूल्य-हास मता ( डेप्रेसियेशन ऋलाउन्स ) ।

(६) उत्पादित वस्तुत्रों की चिक्री की सुन्दर ब्यवस्था।

१६४६ में कपड़े के उद्योग को छोड़कर प्रायः सभी बड़े उद्योगों के उत्पादन में काफी वृद्धि हुई । यह स्थिति १६५० तक बनी रही । १६५० के पूर्वार्द्ध में कपड़े तथा सूत के उत्पादन में तो वृद्धि नहीं हुई किन्तु कोयला, फौलाद, सीमेंन्ट, कागज आदि के उत्पादन में कुछ वृद्धि होती हुई दिखाई पड़ी । १६५० के पूर्वार्द्ध में कपड़े तथा सूत के उत्पादन में कोई विशेष वृद्धि नहीं हुई परन्तु अन्य उद्योग जैसे कोयला, फौलाद, सीमेन्ट, कागज आदि के उद्योग में काफी विकास हुआ । १६४६ में कोयला का उत्पादन काफी अच्छा हुआ । उस वर्ष के पहले छै महीने में ३१०६ लाख टन कोयला उत्पन्न हुआ, उसी वर्ष के दूसरे छै महीनों में १५५४ लाख टन कोयला हुआ । १६५० के पूर्वार्द्ध में फौलाद के उत्पादन में १८०० टन की सीमेन्ट में ३ लाख टन की वृद्धि हुई, कागज के उत्पादन में २,००० टन से भी अधिक की वृद्धि हुई। इस वर्ष का मशीनों के औजारों, ऊनी कपड़े व ऊन, दियासलाई, साझन इत्यादि का उत्पादन १६४६ से कम हुआ।

ग्रामी हाल में इंडियन चैम्बर श्राफ कामर्स फेडरेशन ने एक स्मृति पत्र ( मेमोरेन्डम ) प्रस्तुत किया था जिसका शीर्षक था 'उत्पादन की वृद्धि में बाधाएँ'। इस स्मृति पत्र में उन्होंने वस्तुत्रों पर नियंत्रण, उनका बढ़ा हुआ मूल्य, अम के उत्पादन में हास, साख सम्बन्धी ऋसुविधा, कच्चे माल का ग्राभाव, देश का ग्रानिश्चित ग्रार्थिक वातावरण, करों का बहुमूल्य ग्रादि बातों का उल्लेख किया था। परन्तु उन्होंने इस बात का उल्लेख नहीं किया कि उत्पादन की बृद्धि के हास में उद्योगपित भी कळ उत्तरदायी रहे हैं, इन वर्षों में हमारे उद्योगपतियों ने भी अपने साहस का परिचय नहीं दिया. इन दिनों उनमें आवश्यक मौलिकता और साहस का स्रामाव रहा। उन्होंने स्रौद्योगिक उत्पादन की बुद्धि के लिए अञ्छा वातावरण तैयार करने की ग्रोर जरा भी ध्यान नहीं दिया। हमारी सरकार व्यापार और उद्योग-धनधों के विकास के लिए जो कुछ भी कर सकती है, कर रही है। जहाँ तक वस्तुत्रों के नियंत्रण का सम्बन्ध है, इस नियंत्रण से त्र्यौद्योगिक विकास पर कोई बुरा प्रभाव नहीं पद्भता. जब तक देश में त्रावश्यक उपकरणों का स्रभाव है तब तक वस्तुस्रों पर से नियंत्रण के हटाए जाने से कोई लाभ नहीं होगा, उल्टे उससे हानि ही होने की सम्भावना है। सरकार ने गत तीन वर्षों में आय कर आदि सम्बन्धी कानून में आवश्यक परिवर्तन कर अपनी उदारता का परिचय दिया है। वास्तव में हमारे त्रौद्योगिक उत्पादन में हास का एक मुख्य कारण उसके लिये आवश्यक यंत्रों स्नादि के प्राप्त होने की कठिनाई है। इसके स्नितिरक्त देश में कुशल कारीगरों का भी स्नभाव है, ब्रावश्यकता इस बात की है कि हमारे पूँ जीपति, उद्योगपति इस स्रोर ब्रापना ऋधिक से ऋधिक ध्यान दें, देश के ब्रौद्योगिक विकास के लिए वे पूर्णरूप से तत्पर हो जायँ, सरकार को ब्रापना पूरा सहयोग देने के लिए वे सदैव तत्पर रहें । इसी में देश का तथा उनका कल्याण निहित है ।

हमारे श्रोद्योगिक संगठन का श्राधार — किसी भी देश के श्रीद्योगिक संगठन को निर्धारित करने में बहुत सी बातों पर विचार करना श्रावश्यक होता है। श्रीद्योगिक संगठन के श्राधार में बहुत सी शक्तियाँ रहती हैं जो श्रपना-श्रपना विशेष महत्व रखती हैं। इनमें से सबसे महत्वपूर्ण प्राकृतिक साधन, पूँजी की सुलभता, श्रमिकों की निप्रुणता तथा प्रवन्धकों की कुशलता श्रादि है। इन सब बातों का प्रभाव भारत के भी श्रीद्योगिक संगठन को निश्चित करने में पड़ा है, श्रीर भविष्य में भी इन बातों का प्रभाव पड़ेगा।

लोहे तथा फौलाद के उद्योग के विकास के लिए भारत के प्राकृतिक साधन काफी अनुकूल हैं। इससे यह आशा की जा सकती है कि वे उद्योग जो लोहे और फौलाद के उद्योगों के उत्पादन पर आधारित हैं, उनके विकास की बड़ी सम्मावनाएँ हैं।

दूसरी बात यह है कि जनस ख्या के अनुसार हमारे देश के प्राकृतिक साधन पर्याप्त नहीं है। अतएव भारत में उन उद्योग-साधनों के विकास की अधिक सम्भावनाएँ हैं जिनमें अम की अच्छा पारिअमिक प्राप्त होता है। यहाँ पर अम की प्रधानता वाले उद्योग के विकास के लिए जितना दोत्र है उतना पूँजी की प्रधानता वाले उद्योग के लिए नहीं। यहीं कारण है कि हम ग्रामी तक विशाल उद्योगों के विकास में सफल नहीं हुए हैं।

जैसा कि ऊपर कहा जा चुका है कि विशाल उद्योग-धन्यां के विकास के लिए काफी पूँजी की आवश्यकता होती है, और भारत जैसे निर्धन देश में प्रचुर मात्रा में पूँजी के प्राप्त होने की आशा करना दुराशा मात्र है। अब देश में विदेशी पूँजी का लगना भी राष्ट्रीय हिंछ से अहितकर है। जब देश में विदेशी पूँजी नहीं लगेगी तो हमें विदेशों के औद्योगिक विशेषज्ञों की भी सहायता न मिल सकेगी, ऐसी दशा में विशाल उद्योग-धन्यों की स्थापना कर, उन्हें भलीभाँति संचालित करना मुश्किल होगा। हमें विदेशों से औद्योगिक विशेषज्ञों की सहायता केवल सरकारी या अन्तर्गाष्ट्रीय साधनों द्वारा प्राप्त हो सकेगी। इस प्रकार वर्तमान परिस्थितियों को ध्यान में रखते हुए हम इस निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि देश में पहले कम कुशल कारीगरों तथा छोटे उद्योगों का समय आएगा और यदि हम अपने प्राकृतिक साधनों का अच्छा उपयोग करेंगे तो कुछ समय परचात् पूर्णक्ष से कुशल शिल्पयों तथा विशाल उद्योगों की स्थापना हो सकेगी परन्तु ऐसा होने में अभी काफी समय लगेगा।

हाँ, राष्ट्रीय सुरत्ता के लिए सरकार ऋवश्य विशाल उद्योगों की स्थापना के लिये विशेष प्रयत्न कर सकती है। सरकार ने इस स्रोर स्रपना कियात्मक कदम उठाया भी है, देश में स्रस्न-शस्त्रों के निर्माण का श्रीगरोश हो गया है, लोहे फौलाद जैसे कुछ मूल उद्योगों के विकास की ऋोर वर्षष्ट ध्यान दिया जा रहा है, देश में यातायात के साधनों की ग्रावश्यक सामग्री के निर्माण. वाययान इत्यादि के उपकरणों के बनाने की श्रोर कियात्मक कदम उठाया गया है। इसके श्रातिरिक्त कल श्चन्य श्राधारभूत उद्योगों जैसे रासायनिक उद्योग, शकर, सोमेन्ट, कपड़े इत्यादि के उद्योग के विकास का भी यथेर प्रयत्न किया जा रहा है। स्रावश्यकता इस बात की है कि हम स्रपने प्राकृतिक साधनों का यथेष्ट विकास करें. इसके लिए एक सुविचारित राष्ट्रीय योजना की आवश्यकता है। हमें पहले उन्हीं उद्योगों की स्थापना एवं विकास की श्रोर ध्यान देना चाहिये जिनकी हमें श्रातीव श्रावश्यकता है। उदाहरण के लिये हमें पहले सुरत्ता सम्बन्धी उद्योगों का विकास करना है, फिर प्राकृतिक शक्ति-साधनों जैसे जल-शक्ति-साधन का विकास करना है, तीसरे जन-हितकारी उद्योगों का विकास, चौथे कछ मल तथा त्राधारभूत उद्योगों का विकास करना होगा। यह तो रही जन-हितकारी उद्योगों की बात । जहाँ तक व्यक्तिगत उद्योग-धन्धों के विकास का सम्बन्ध है हमें पहले वर्तमान उद्योग-धन्धों के उत्पादन में जहाँ तक हो सके वृद्धि करनी होगी, दूसरे मांग के अनुसार वर्तमान उद्योगों के विस्तार की श्लोर ध्यान देना होगा, तीसरे उन उद्योगों की स्थापना की स्थार ध्यान देना होगा जो उपरोक्त उद्योगों के पूरक हैं। चौथे उन उद्योगों के विकास का प्रयत्न करना होगा जिनका सम्बन्ध अन्य देशों से भी है, पाँचवे उन उद्योगों के विकास की श्रोर ध्यान देना होगा जो देश तथा विदेश के बाजार के स्नेत्र में बृद्धि करेंगी।

देश के अच्छे श्रौद्योगिक संगठन के लिये हमें उद्योग-धन्धों के स्थानीयकरण की समस्या की श्रोर भी यथेष्ट ध्यान देना होगा, साथ ही छे।टे पैमाने पर किए जाने वाले तथा बड़े पैमाने पर किये जाने वाले उद्योगों के सम्बन्ध की आरे भी उचित ध्यान देना होगा। इन बातों की और यथेष्ट ध्यान देते हुए ही हम अपने देश का श्रौद्योगिक विकास करने में समर्थ हो सकेंगे।

#### बीसवाँ परिच्छेद

## श्रौद्योगिक पूँजी व प्रबन्ध

प्राक्कथन—पिछले परिच्छेदों में हमने भारतीय उद्योग-धन्धों के सम्बन्ध में विचार किया, इस परिच्छेद में हम इन उद्योगों में लगने वाली श्रीद्योगिक पूँजी पर प्रकाश डालेंगे। उद्योग-धन्धों में पूँजी की श्रावश्यकता उसी प्रकार होती है जिस प्रकार मानव को श्रव्न श्रीर वस्त्र की श्रावश्यकता होती है। किसी भी उद्योग की स्थापना के लिए सबसे पहले भूमि की, इमारत की, फिर मशीनों की उनको संचालन करने के लिए श्रमिकों की श्रावश्यकता होती है परन्तु ये सभी वस्तुएँ पूँजी के बिना नहीं प्राप्त की जा सकतीं। जिस उद्योग में पर्यात यात्रा में पूँजी लगी है उस उद्योग की स्थिति भी श्रच्छी रहती हैं। इसके विपरीत जिन उद्योगों के पास पूँजी नहीं है उनका जीवित रहना भी मुश्किल हो जाता है। भारत में श्रीद्योगिक विकास की गित मन्द होने का एक मुख्य कारण पूँजी का श्रभाव ही है। हम यहाँ देश की इसी समस्या का श्रध्ययन करेंगे।

श्रौंद्योगिक पूँजी को हम दो भागों में विभक्त कर सकते हैं:-

- (१) छोटे पैमाने वाले तथा मध्यम ग्राकार के उद्योगों के लिए ग्रौद्योगिक पूँजी।
- ं (२) बड़े पैमाने वाले या संगठित उद्योगों के लिए श्रौद्योगिक पूँजी।

### छोटे तथा मध्यम आकार के उद्योगों की पूँजी-

शामों में श्रीद्योगिक पूंजी--छोटे उद्योगों या धन्धों में उत्पादकों को मुख्य रूप से कच्चे माल को क्रय करने तथा तैयार माल के विक्रय की व्यवस्था करने में पूँजी की श्रावश्यकता होती है।

प्रामीण चेत्रों की यह पूंजी पूर्णतया असंगठित या अव्यवस्थित होती है, इसका मुख्य कारण यही है कि वहाँ पर्याप्त पूँजी प्राप्य नहीं है । वहाँ पर गाँव वालों के लिए पूँजी प्राप्त करने का केवल एक ही साधन या सहारा रहता है और वह है गाँव का महाजन या साहूकार । ये छोटे उत्पादक अधिकतया निर्धन होते हैं, वे अच्छी जमानत देने में असमर्थ होते हैं । इसलिए महाजन मनमाने सद पर उनको रूपया उधार देता है । कर्जदार या ऋणकर्त्ता की अशिचा से महाजन अनुचित लाम उठाता है । गाँवों में लोगों में अचल सम्पत्ति जैसे खेत, वाग-वगीचे, स्त्रियों के लिए आमूषण आदि के बनवाने में खर्च कर देते हैं या कुछ नहीं तो केवल धन को जोड़ कर ही रखते हैं । वहाँ पर जो सहकारी बैंके होती हैं वे केवल कृषि कार्यों के लिए ही ऋण देती हैं । इस प्रकार गाँवों में पूँजी के अभाव के कारण किसी भी उद्योग-धन्ये का चलना दूमर हो जाता है ।

नगरों में श्रोद्योगिक पूंजी — नगरों में पूँजी की व्यवस्था श्रच्छी है। वहाँ भायः प्रत्येक नगर में इंपीरियल बैंक या श्रन्य किसी ज्वाइन्ट स्टाक बैंक की एक शाखा रहती है। थोड़े समय से तो श्रम कितनी ही बैंकिंग संस्थायें खुल गई हैं।

उधर नगरों में पूँजी सम्बन्धी आवश्यकता में भी बराबर वृद्धि होती चली जा रही है। वहाँ पर कुट्टीर-उद्योगों तथा मध्यम पैमाने पर चलने वाले उद्योगों जैसे मुद्र शालय, मोज, बनियाइन, साबुन तथा खेल के सामान के कारखानों, लोहे व पीतल की फाउन्डरियों, आटा व चावल की मिलों के लिए और अधिक पूँजी की आवश्यकता है।

कुटीर उद्योग में काम करने वालों को साधारण साहू कार से तो सहायता मिल ही जाती है, इसके अतिरिक्त कुछ अन्य स्रोतों से भी उसे मदद मिलती है। महाजन उसको नकदी में ऋण देता है श्रौर यदि महाजन कच्चे माल का भी सौदागर है तो वह भी उसे साख पर दे देता है परन्तु वह श्रूपा लेने वाले से उचित-श्रनुचित लाभ उठाने में कोई कोर-कसर नहीं रख छोड़ता।

मध्यम श्रेणी या छोटे पैमाने के उद्योगों की स्थित भी इससे मिलती-जुलती ही है। ये उद्योग साधारणतया अच्छी आर्थिक स्थित वाले आद्मियों द्वारा चलाए जाते हैं किन्तु कभी कभी इन्हें भी काफी आर्थिक सहायता या पूँजी की आवश्यकता होती है।

इन उद्योग वालों को पूँजी प्राप्त करने के मुख्य रूप से दो ही खोत हैं एक तो देशी बैं भर जो कि व्यक्तिगत सेक्योरटी पर ऋण देता है। इस ऋण के सूद की दर ६ से लेकर १५ प्रतिशत तक होती है। दूसरे ज्वाइन्ट स्टाक बैंकों से। ये बैंकें अचल पूंजी के अनुसार ऋण देती हैं। पहले मशीनों व अन्य अचल सम्पत्ति आदि का अनुमानित मूल्य आंक लिया जाता है इसी अनुमानित मूल्य का २० से लेकर ३० प्रतिशत तक ऋण देती हैं, स्टाक पर ये बैंकें ७० प्रतिशत तक ऋण देती हैं। जिन शर्तों पर ये बैंकें ऋण प्रदान करती हैं वे ऋण लेने वालों को बड़ी असुविधाजनक मालूम होती हैं और वे इससे कोई उचित लाभ नहीं उठा पाते।

उद्योग-धन्धों को राज्य द्वारा भी आर्थिक सहायता प्राप्त होती है। प्रायः सभी राज्यों के उद्योग-धन्धों को आर्थिक सहायता देने वाला कानून बना गया है। और उद्योग-धन्धों को ऋण दिया जाने लगा है किन्तु इस ऋण से भी कोई विशेष लाभ नहीं पहुँचा है। सरकारी अधिकारी किसी भी औद्योगिक संस्था की आर्थिक स्थिति अच्छी तरह समक्त नहीं पाते, उधर जो व्यक्ति ऋण लेना चाहता है वह भी इस प्रकार की व्यवस्था से अपनी असली साख को, अपनी वास्तविक आर्थिक स्थिति को नहीं प्रगट करना चाहता। इस प्रकार राज्य द्वारा दिए गए ऋण से कोई विशेष लाभ नहीं मिल पाता। सन् १६३३ में होने वाले पाँचवे औद्योगिक सम्मेलन ने भी इस तथ्य को स्वीकार किया था कि 'राज्यों द्वारा दिए गए ऋण से कोई विशेष लाभ नहीं पहुँचा है।' इसलिए सीधे राज्य द्वारा दिए जाने वाले ऋण को बन्द कर देना ही उचित होगा। हाँ छोटे उद्योगों को आर्थिक सहायता देने के लिए यदि प्रत्येक राज्य में औद्योगिक पूंजी संस्थाएँ स्थापित की जाँय तो उससे अच्छा लाभ मिल सकता है।

बड़े उद्योग और उनकी पूँजी—हम ऊपर कह चुके हैं कि किसी भी उद्योग के लिए चाहे वह विशाल हो या मध्यम पैमाने का या छोटा सभी में किसी न किसी सीमा में पूँजी लगती है। विशाल पैमाने पर किए जाने वाले उद्योगों के लिए विशाल परिमाण में पूँजी की भी आवश्यकता होती है। इस प्रकार के उद्योगों की स्थापना करने के लिए सबसे पहले भूमि या जभीन के खरीइने की जरूरत होती है, फिर उस भूमि पर इमारत बनाने की व्यवस्था की जाती है, इसके बाद इनमें मशीनों आदि की स्थापना की जाती है, इन सभी कायों के लिए अच्छे परिमाण में पूँजी की जरूरत होती है। इनके अतिरिक्त अन्य कितने ही ऐसे खर्चे होते हैं जिनमें काफी पूँजी की आवश्यकता होती है । इनके अतिरिक्त अन्य कितने ही ऐसे खर्चे होते हैं जिनमें काफी पूँजी की आवश्यकता होती है जसे इन उद्योगों के संचालन के लिए कचे माल का खरीइना, उत्पादित माल की बिकी आदि की व्यवस्था करना आदि। इस प्रकार के कार्यों में लगनेवाली पूँजी कार्यशील पूँजी कह-लाती है।

इन उद्योगों में पूंजी कैसे लगाई जाय--इन विशाल उद्योगों में पूँजी किस प्रकार लगाई जाय, उसके लिए कौन सी व्यवस्था उपयुक्त होगी इस सम्बन्ध में कई विचार उपस्थित किए जाते हैं। एक विद्वान का कथन है कि मूल पूंजी तथा साधारण सिक्रय पूँजी कीव्यवस्था फर्म की स्वयं की पूँजी से होनी चाहिए। परन्तु इस दृष्टिकोण के, इस सिद्धान्त के पूर्ण रूप से समर्थन करने से, पालन करने से बहुत सी अञ्जी-अञ्जी फर्म भी आगे नहीं बढ़ पायेंगी क्योंकि भारत में किसी भी भारतीय फर्म के लिए ऐसा करना सम्भव नहीं है। भारत जैसे देश में जहाँ कि लोगों में साहस की

मावना का ग्रमाव है, लोग पूँ जी को किसी उद्योग ग्रादि में लगाने में इतना उत्साह नहीं दिखलाते जितना कि उसके जोड़कर रखने में, ऐसे देश में यह ग्राशा करना कि यहाँ की फर्में या व्यापारिक कम्पनियाँ ग्रपनी ग्रावश्यकता की पूँ जि के लिए सभी प्रकार की पूँ जी ग्रावल, चल तथा सिक्रय या कारवारी पूँ जी ग्रादि की व्यवस्था कर लेगी दुराशा मात्रा है। इस सम्बन्ध में यदि हम १६३८ की 'टेक्स्टाइल, लेबर इन्कायरी कमेटी' की रिपोर्ट के कुछ त्रांकडों को देखें तो हमें पता चल जायगा कि भारत की व्यापारिक कम्पनियों का कुल उद्योग में लगी हुई पूंजी में कितना कम हिस्सा था। सन् १६३८ के कंपनियों का इस प्रकार का हिस्सा व वई में ३८ प्रतिशत शोलापुर में १३ प्रतिशत तथा ग्राहमदाबाइ में २५ प्रतिशत था।

केन्द्रीय बैङ्किङ्ग जाँच सिमिति का ऐसा विचार था कि जब श्रीचोगिक संस्था श्रापनी प्राथमिक स्रावश्यकता के लिये पर्यात मात्रा में पूँजी प्रात कर ले तो वह श्रापनी सारी कार्यशील पूँजी के लिये व्यावसायिक बैङ्कों पर निर्भर रह सकती है। वह श्रापने विकास सम्बन्धी कार्यों के लिए भी इससे सहायता ले सकती है। परन्तु इस सम्बन्ध में यह कहना कोई श्रात्युक्ति न होगी कि इस प्रकार की व्यवस्था से व्यावसायिक बैङ्कों पर काफी भार पड़ जायगा। इस सम्बन्ध में एक श्रच्छा सिद्धान्त जो कि उपयुक्त प्रतीत होता है वह यह है कि श्रीचोगिक संस्था को श्रापने मुख्य कार्यों के लिए प्राथमिक पूँजी तथा कुछ कार्यशील पूँजी स्वयम् एकत्रित करना चाहिये। इसके श्रातिरिक्त होने वाली श्रावश्यकताश्रों के लिये वह बैङ्कों से सहायता ले सकती है।

परन्तु भारत में इस सिद्धांत के पालन से कोई विशेष लाभ नहीं हुआ। यहाँ ऐसे उदाहरण कोई कम नहीं हैं जब कि यहाँ की श्रौद्योगिक संस्थाश्रों को अपने श्रौद्योगिक-जीवन के प्रारम्भिक वर्षों में ही भीषण अर्थसंकट का सामना करना पड़ा और ऐसी स्थिति में उन्हें आर्थिक सहायता के लिए सरकार का मुँह ताकना पड़ा। ऐसी स्थिति का सामना देश की कितनी ही बड़ी श्रौद्योगिक संस्थाश्रों को करना पड़ा। टाटा की लोहे और फौलाद की कम्पनी भी एक समय ऐसी स्थिति में पड़ गई और उस समय सरकार ने उसे ५० लाख र० का ऋण देकर सहायता प्रदान की। पूँजी के श्रभाव के कारण ही जमशेदपुर के इंडियन वायर ऐएड स्टील प्राडक्ट्स उत्पादन की इद्धि में सफल न हो सका, इस समय (१६२४ में) उसकी स्थिति सुधारने के लिये बिहार तथा उड़ीसा की सरकार ने उसके ५ लाख रुपया ऋण के रूप में दिया। इस प्रकार हम देखते हैं कि भारत में विशाल पैमाने पर किए जाने वाले उद्योग में पूँजी की व्यवस्था का उचित रूप से प्रबन्ध न हो सका। हम यहाँ पर इस बात पर प्रकाश डालेंगे।

वास्तव में इन्हें पूँजी कैसे भिलती है: शेयर तथा डिबेश्चर — भारत के श्रिध-कांश उद्योग जनता या श्रन्य खोतों से शेयर तथा डिबेश्चरों के द्वारा पूँजी एकत्रित करते हैं। शेयर या हिस्सों के श्रनुसार हिस्सा देने वाले का उस उद्योग में जिसमें वह हिस्सा देता है कुछ श्रिधिकार हो जाता है, उस उद्योग से होने वाले लाभ में भी उसका उसी हिसाब से हिस्सा रहता है। डिबेंचर एक प्रकार का ऋण सा होता है जिस पर कि इसे देने वाले को निश्चित ब्याज मिलता जाता है। डिबेंचर देने वालों को हिस्सेदारों की माँति उस उद्योग के सदस्यों श्रादि के निर्वाचन के लिए मत प्रदान करने का श्रिधिकार नहीं रहता। भारत में जितनी पूँजी हिस्सों द्वारा एकत्रित की जाती है उतनी डिबेंचरों द्वारा नहीं। नीचे दी हुई तालिका से यह बात श्रीर स्पष्ट हो जायगी:—

कलकत्ता लिस्ट की वम्बई लिस्ट की न्वाइन्ट ज्वाइन्ट स्टाक कम्पनियाँ स्टाक कम्पनियाँ हिस्सा पूँजी (करोड़ रुपए में) ७६ ३७ ५२ ८३ डिबेंचर (करोड़ रुपए में) ८६ ४ १७ ५१ ऊपर दिये हुये आंकड़ों में हम देखते हैं कि डिंबेंचरों द्वारा कितनी कम पूँजी उठाई गई है। देश में डिबेंचरों के अधिक प्रचित्त न होने के कई कारण हैं। इनमें से मुख्य ये हैं:— (१) सर्व-प्रथम कोई ऐसी संगठित संस्था या सङ्घ नहीं है जो ड़िबेंचरों को उठाने का कार्य करे; (२) वे औद्योगिक कम्पनियाँ जिन्होंने डिबेंचर उठाये हैं, उनके साथ बैंड्डों का व्यवहार अच्छा नहीं रहता और सामान्य शत्तों पर बैंड्डों से ऋण लेने में किठनाई होती है; (३) डिबेंचरों पर अदालती टिकटों आदि का महसूल भी भारी होता है इसमें ट्रान्स्कर फी भी काफी लगती है; (४) अक्सर औद्योगिक संस्थाएँ जिनमें ऐसी पूँजी लगी रहती है फेल हो जाती हैं, इससे इस रूप में पूँजी देने का लोगों को साहस नहीं होता।

मैनेजिंग एजेन्ट भारतीय जनता म्युनिस्पल या अन्य ट्रस्टों तथा गवर्नमेंट सेम्यूरेटियों में जितना पूँजी लगाना पसन्द करती है उतना अन्य किसी में नहीं । इससे कंपनी को विशेष आर्थिक लाभ नहीं मिल पाता । कम्पनी को पूँजी सम्बन्धी बड़ी किटनाई का सामना करना पड़ता है, ऐसी स्थिति में वह मैनेजिङ्ग एजेन्टों की आधीनता में चली जाती हैं । मैनेजिङ्ग एजेन्ट अधिकांश हिस्सों को खरीद लेते हैं और उस उद्योग के विकास के लिये पेशगी रकम भी दे देते हैं । जब वह कम्पनी कभी विशेष आर्थिक संकट में पड़ जाती है तो मैनेजिङ्ग एजेन्ट उसे आर्थिक सहायता देकर उसकी रह्मा करते हैं । हमारे उद्योगों में मैनेजिङ्ग एजेन्ट पद्धित का कितना हाथ है, इस संबन्ध में हम आगे विस्तारपूर्वक विचार करेंगे ।

डिपाजिट—(Deposits) पूँजी प्राप्त होने का एक और खोत है वह है जनता द्वारा प्राप्त की गई जमा डिपाजिट। वस्वई तथा अहमदाबाद के सूती कपड़े की मिलां में इस खोत द्वारा काफी लाम उटाया जाता है। देश के अन्य भागों में इस पद्धित का प्रचलन नहीं है। इस पद्धित के अनुसार लोग अपने जान-पहचान तथा अपने विश्वास के लोगों के पास अपनी वचत की रकम को जमा कर देते हैं। इसके बदले में मिल मालिक जमा करने वालों को उसी के हिसाब से लाभारा दे देते हैं। इन डिपाजिटों पर सूद की दर ४ में प्रतिशत से लेकर ६ प्रतिशत तक होती है। इस पिल्लिक डिपाजिट के अतिरिक्त प्राइवेट डिपाजिट भी होते हैं। उद्योगपितयों, उनके भित्रों तथा मैनेजिङ्ग एजेन्टों आदि के द्वारा दिये गये प्राइवेट डिपाजिट से आज भारत के प्रायः सभी नवीन उद्योगों में पूँजी एकत्रित की जाती है। ये ऋण बैङ्क की दर से आधे प्रतिशत अधिक पर उटाए जाते हैं। इस प्रकार के ऋणों से बंबई तथा अहमदाबाद की बहुत सी मिले तथा बङ्गाल व आसाम की चाय की कंपनियाँ नष्ट होने से बच गई हैं।

कैश के डिट पद्धति—केश के डिट पद्धति के अनुसार अपने स्टाक की जमानत पर, व्याव-सायिक बैंकों द्वारा ऋण मिल जाता है। यह ऋण थोड़े समय के लिए लिया जाता है। बैसे तो यह पद्धति अच्छी है किन्तु मन्दी के समय में इस पद्धति से कभी-कभी बड़ा घोला हो जाता है और इससे उचित लाभ नहीं मिल पाता। इसका मुख्य कारण यह है कि ऐसे समय में बैंके ऋण लेने वालों से अधिक जमानत मांगती है जिसकी व्यवस्था करना सुगम नहीं होता। दूसरे ऐसे समय में बैंकें अपनी रकम वापस मांगने लगती हैं जिसके कारण ऋणकर्ता को वाध्य होकर अपना माल बेचना पड़ता है।

उपरोक्त मुख्य पद्धतियों के ऋतिरिक्त पूँजी प्राप्त करने की कुछ और पद्धतियाँ हैं जो कि विभिन्न उद्योगों द्वारा प्रचलित भी गई हैं। उदाहरण के लिए टाटा ऋहरन तथा स्टील कंपनी ने इम्पेरिक्ल चैंक आफ इंडिया से इस सम्बन्ध में अच्छी क्यवस्था करली है। यह कंपनी साक्षानान जमा के रूप में भी रकम उठाती है। भारतीय कोयले की फर्में उन्हीं प्राचीन साहूकारों से ऋण लेती हैं। इनके सूद की दर २४ से लेकर ३० प्रतिशत तक होती है। शकर के उद्योग वाले सेलिंग एजन्टों तथा जनता से पूँजी प्राप्त कर लेते हैं। जूट के उद्योग वाले अपने स्टाक की जमानत पर ऋण प्राप्त कर लेते हैं। कुछ चाय के बगीचे वाले भी साहूकारों से ऊँची दरों पर ऋण ले लेते हैं।

हमारे बैंक तथा उद्योग—हमारी बैंकों द्वारा हमारे उद्योगों को अच्छी आर्थिक सहा-यता नहीं प्राप्त होती इस सम्बन्ध में केन्द्रीय बैंकिंग जाँच समिति के सामने कई सुभाव व तर्क उपस्थित किये गए थे। कहना न होगा कि हमारी बैंकें वर्त्तमान समय में जिस परिपाटी के अनुसार चल रही हैं, उनके नियम जितने कठोर हैं, उनसे बैंकों को विशेष लाम नहीं मिल पाता। वे न तो व्यक्तिगत जमानत और न सामूहिक जमानत पर ही पेरागी देना अच्छा समभती हैं। इसी प्रकार हमारी बैंकों के और भी नियम ऐसे हैं जिनसे उद्योगों को पूँजी सन्बन्धी अच्छी सहायता नहीं मिल पाती।

देश में कोई भी ऐसा बैंक या श्रन्य कोई पूँजी वाली संस्था नहीं है जिसका एक मात्र उद्देश्य हमारे उद्योगों की सहायता करना हो। जहाँ तक हुम्पीरियल बैंक का सम्बन्ध है उसके नित्य के ही कार्य इतने रहते हैं कि उसे श्रन्य कार्यों की श्रोर ध्यान देने का श्रवसर ही नहीं मिलता। इसके श्रातिरिक्त यहाँ श्रन्य ऐसे ज्वाहन्ट स्टाक बैंक नहीं हैं जिन्हें काफी श्रन्य व हो श्रोर जिनमें इतनी चमता हो कि वे उद्योगों को पूँजी सम्बन्धी श्रच्छी सहायता प्रदान कर सकें। विदेशी विनिमय (फारेन एक्सचेन्ज) बैंक भी श्रपने ही कार्य चेत्र में व्यस्त रहते हैं, उन्हें भारतीय उद्योगों की श्रोर ध्यान देने की कोई चिन्ता ही नहीं। इनके श्रातिरिक्त श्रन्य जो बैंक हैं वे जितना व्यापार श्रादि के कार्यों के लिए श्ररण देने में लाभ समफते हैं उतना उद्योग-धन्धों में नहीं। इसके श्रलाबा इनके साधन भी इतने कम हैं कि वे उद्योग-धन्धों को कोई श्रच्छी सहायता दे भी नहीं सकते। सहकारी बैंकों का कार्य ही श्रलग है, वे कुषकों को ही सहायता देने के लिये बनाये गये हैं। इस प्रकार कोई भी ऐसी बैंकिंग संस्था नहीं है जो श्रीद्योगिक कार्यों के लिए पूँजी सम्बन्धी सहायता प्रदान करे।

साधारणतया हमारी बैंकें अपनी पूँजी सरकारी सेक्यूरिटियों में उठा देती हैं या अपने गोदामों में या ग्राहक के पास जमा किये हुये माल के लिये पेशारी के रूप में रकम उठा देती हैं या अन्य कातूनी कार्रवाई द्वारा रकम देती हैं। परन्तु इनमें से कोई भी बात उद्योग-वन्थों के लिये पूँजी प्राप्त करने वालों को भली नहीं मालूम पड़ती। श्रीमान सबेदार ने अपनी 'माइनारटी रिपोर्ट' में उद्योगों को बैंकों द्वारा दी जाने वाली सहायता के सम्बन्ध में कहा था कि अल्पकालीन विनियोग की व्यवस्था द्वारा बैंकों ने अपना तथा उद्योगों दोनों का ही अहित किया है। केन्द्रीय बैंकिंग जाँच समिति के पूर्व मारवाड़ी चेम्बर आफ कामर्स ने इस सम्बन्ध में अपने विचार व्यक्त करते हुये कहा था कि अभी तक ज्वाइन्ट स्टाक बैंकों ने उद्योग-धन्धों को जो सहायता दी वह नहीं के बराबर है। सन् १६४६-५० के अर्थ-आयोग (कि सकल कमीशन) ने भी यह निष्कर्ष निकाला था कि वर्तमान व्यावसायिक बैंकों द्वारा जो साख सम्बन्धी सुविधा दी जाती है वह अपर्याप्त तथा असन्तोषजनक है। इस प्रकार हम देखते हैं कि अभी तक इस दिशा में कोई सुधार नहीं हुआ है।

इस सम्बन्ध में हमें एक बात न भूलना चाहिए कि बैंकों की निज की कुछ कठिनाइयाँ हैं, जिनके कारण वे इस दिशा में और भी कुछ कार्य नहीं कर पातीं। एक तो बैंकों को अपने यहाँ जमा करने वालों के लिये रकम चुकता करने का हमेशा ध्यान रखना पड़ता है, दूसरे यह कि न बैंकों के प्रास हतने पर्याप्त साधन ही हैं जिससे कि वे किसी औदोगिक संस्था (जो कि ऋण लेना चाहती कि सम्बन्ध में पूरी पूरी जानकारी प्राप्त कर संबों। उधर उद्योगपति भी अपनी सही स्थिति की

नहीं बताते उसे छिपाते हैं। परन्तु इन सब बातों के होते हुए भी इतना कहना ही पड़ता है कि हमारी बैंकों में उद्योग-धन्धों के प्रति उदासीनता की भावना रही है, वे उद्योग धन्धों को देश सिंहायता प्रदान करने से दूर ही दूर रही हैं।

श्चन्य देशों में श्रौद्योगिक पूँजी --भारत की श्रौद्योगिक पूँजी सम्बन्धी स्थिति पर हमने एक विहंगम दृष्टि डाली। हम यहाँ श्चन्य देशों की भी श्रौद्योगिक पूँजी सम्बन्धी स्थिति पर कुछ प्रकाश डालेंगे।

भारत की भाँति पहले जापान में भी पूँजी की बड़ी कमी थी ग्रौर लोग खेती ग्रादि के कार्यों में ही पूँजी लगाना अधिक अच्छा समभते थे। अतः वहाँ की सरकार ने लोगों की इस मनोवृत्ति में परिवर्तन करने के लिए काफी प्रयत्न किये। १६०२ ई० में इन्डस्ट्रियल बैंक आफ जापान की स्थापना की गई । जापान के अर्थ-मंत्री की स्वीकृति से यह बैंक श्रीद्योगिक संस्थाश्रों को पूँ जी सम्बन्धी सहायता दे सकती है। इस बैंक की एक विशेष सिमिति है जो कि समय-समय पर कारखानों में जाती श्रीर बैंक को उनकी स्थिति से भलीमाँति परिचित रखती है। इस बैंक ने विशेष-कर क़टीर या छोटे-पैमाने पर चलने वाले उद्योग-धन्धों को खूब सहायता दी है। जापान में साधारण ज्वाइन्ट स्टाक वेंकें भी श्रौद्योगिक कार्यों के हेतु लम्बी श्रवधि के लिये ऋगा दे देती हैं। जापान की प्रायः प्रत्येक फर्म की उससे सम्बन्धित बैंक रहती है। जापान के उद्योग के पुनर्निर्माण के लिए वहाँ की बैंकों व ट्रस्ट कम्पनियों ने 'इन्डस्टियल इनवेस्टीगेशन ब्रासोशियेशन' की स्थापना की थी। मित्सुनिशी, मित्सुई, सुमीतोमो तथा यशुदा की बैंकिंग संस्थात्रों ने उद्योग-धन्धों को ऋच्छी ऋार्थिक सहायता पहुँचाई है । स्रमरीका में भी बैंकों ने उद्योग-धन्धों को स्रच्छी सहायता पहुँचाई है । स्रमरीका की अधिकांश बड़ी श्रौद्योगिक संस्थास्रों के विकास व उत्थान में वहाँ की बैंकों का स्रच्छा हाथ रहा है। १६३४ के 'फेडरल रिज़र्व बैंक एक्ट' के अनुसार वहाँ की फेडरल रिज़र्व बैंकों को सीधे सिक्रय पूँजी के देने का ग्राधिकार प्राप्त है। ये बैंकें पाँच वर्ष वाले श्रीद्योगिक बान्डों को भी खरीद सकती हैं। श्रमेरिका में इस दिशा में एक नवीन पद्धति का प्रचलन हुआ है वह यह कि वहाँ बड़ी-बड़ी बैंके मिलकर छोटी बैंकों के द्वारा उद्योग-धन्धों को पूँजी पहुँचाती है।

इंगलैयड में भी इधर बैंकों ने अपने दृष्टिकोण में परिवर्तन किया है, उन्होंने अपनी केवल व्यावसायिक कार्यों को करने वाली नीति को बदल कर अब उद्योग-धन्धों की ओर भी ध्यान देना शुरू कर दिया है। सन् १६२६ में औद्योगिक संगठन को सहायता देने के लिये 'सेक्योरिटीज़ मैनेज-मेन्ट ट्रस्ट लि॰ की स्थापना की गई थी। इसके बाद १६३० में बैंकर्स इन्डस्ट्रियल डेवलपमेन्ट कम्पनी की स्थापना हुई। इस कम्पनी के हिस्से प्रायः सभी अच्छी बैंकों ने लिये थे। इस कम्पनी ने 'लंका-शायर स्टील ट्रस्ट' को अच्छी आर्थिक सहायता पहुँचाई थी। १६३४ में बैंक आफ इंगलैयड ने 'इन्डस्ट्री लिमिटेड' को अच्छी सहायता दी थी।

यूरोप में जर्मनी की बैंकों ने उद्योग-धन्धों के विकास के लिये अच्छी सहायता पहुँचाई है। वहाँ पर उद्योग-धन्धों को सहायता देने के लिये विशेष बैंकों की स्थापना की गई थी। बहुत सी जर्मन बैंकों जो 'डी' बैंक के नाम से प्रसिद्ध हैं औद्योगिक द्वेत्र में अच्छा स्थान प्राप्त कर चुकी हैं। जर्मन की सभी बैंकों को अद्योगिक द्वेत्र का काफी अतुमय प्राप्त है, उनके पास पूँजी भी काफी मात्रा में है, इस प्रकार वे उद्योग-धन्धों को सहायता प्रदान करने की अच्छी स्थित में हैं। वे स्वयं औद्योगिक कार्यों को प्रारम्भ करती और उनके लिये पूँजी की व्यवस्था करती हैं। यूरोप की अन्य देशों की भी बैंकों प्राप्तः इसी नीति का अनुसरण करती हैं। वेलिजयम का 'विग फाइव', फान्स का 'बाँके द केडिट मोबला', इटली को 'सोसायटी फाइनोर्न्सयरा इटैलियाना' प्रसिद्ध बैंकों में से हैं।

त्र्यास्ट्रेलिया में भी उद्योग धन्धों की लम्बी अवधि के लिये पूँ जी प्रदान करने के हेतु आ्राट्रेलियन कामन वेल्थ, बैंक में एक 'इन्डस्ट्रियल फाइनेन्स' विभाग की स्थापना की गई है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि श्रन्य देशों की सरकारें तथा बैंकें उद्योगों को पूँजी सम्बन्धी सहा-यता देने के लिए विशेष प्रयत्न कर रही हैं।

श्रीद्योगिक पूँजी में सुधार कैसे हों ?—श्रीद्योगिक पूँजी सम्बन्धी उपरोक्त विवरण से यह स्पष्ट हो गया है कि हमारे उद्योग-धन्धों को हमारी बैंकों से कितनी कम सहायता मिल रही है। हमारे यहाँ श्रन्य देशों की भाँति उद्योग-धन्धों को सहायता देने के लिये श्रन्य कोई ऐसी व्यवस्था नहीं है जिससे उनके विकास में सुविधा प्राप्त हो।

हमारे देश में उद्योग-धन्धों को पूँजी सम्बन्धी कितनी कम सहायता प्राप्त हो रही है, यह हम पिछले पृष्ठों में देख ही चुके। उद्योग-धन्धों को पूँजी सुलम नहीं है, यह तो स्पष्ट ही है, परन्तु इसका यह मुख्य कारण नहीं कि भारत में पूँजी का बहुत ग्रमाव है। वैसे तो यह सभी जानते हैं कि भारत एक निर्धन देश है, परन्तु वह इतना निर्धन नहीं है जिससे कि वह ग्रपने उद्योग-धन्धों की इस थोड़ी सी भी ग्रावश्यकता की पूर्ति न कर सके। वास्तव में बात यह है कि यहाँ पूँजी के विनियोग करने वालों को ही यह ठीक से पता नहीं रहता कि ग्रमुक काम में हमें कितना लाभ हो सकता है, उसे यह भी नहीं विश्वास रहता कि इस प्रकार पूँजी लगा देने से वह सुरद्यित रहेगी या नहीं। देश में वर्ष में कितनी ही कम्पनियाँ फेल होती रहती हैं, इन सब को देखकर उसे पूँजी उठाने की हिम्मत भी नहीं होती। इस तथ्य को ग्रौद्योगिक ग्रायोग ने भी स्वीकार किया था। ग्रावश्यकता इस बात की है कि लोग इस दिशा में ग्रपनी मनोवृत्ति में परिवर्तन करें ग्रौर उद्योग-धन्धों के लिए पूँजी की सहायता देने के लिए पूर्णस्प से तैयार हो जायँ। इसके ग्रीतिरक्त देश में ग्रौद्योगिक पूँजी सम्बन्धी स्थिति को दूर करने के लिए पूर्णस्प से तैयार हो जायँ। इसके ग्रीतिरक्त देश में ग्रौद्योगिक पूँजी सम्बन्धी स्थिति को दूर करने के लिये निम्नलिखत सुक्ताव उपस्थित किए जा सकते हैं:—

- (१) छे।टे-छे।टे श्रौद्योगिक कार्यों को पूँजी देने के लिए विशेष बैंक या इसी प्रकार की स्त्रन्य संस्थाएँ स्थापित की जाँय।
- (२) थोड़ी पूँजी उठाने वालों के लिए ऐसे इनवेस्ट मेन्ट-ट्रस्ट खोले जाँय जिनके द्वारा ऐसे लोगों को पूँजी उठाने में सुविधा प्राप्त हो।
- (३) बड़ी-बड़ी व्यावसायिक बेंकें उद्योगों के प्रति श्रपने दृष्टिकोण में परिवर्तन करें, वे उनके निकट सम्पर्क में श्राकर उनकी श्रार्थिक स्थिति से परिचय प्राप्त कर उनकी पूँजी सम्बन्धी उचित सहायता प्रशन करें। ये बैंकें इंगलैएड की माँति उद्योग तथा विनियोगक के बीच में मध्यस्थ के रूप में कार्य करने वाली विशेष संस्थाश्रों के निर्माण में सहायता पहुँचा सकती हैं। इससे उद्योग-धन्धों को श्रच्छी मदद मिल सकती है। इन बैंकों को चाहिए कि वे वर्तमान उद्योगों के पुनर्निर्माण तथा उनको विकासपूर्ण सहयोग दें। इन बैंकों को नवीन उद्योगों की स्थापना में भी श्रपनी श्रच्छी सहायता देने के लिए तैयार रहना चाहिए।
- (४) देश में ऐसी भी श्रौद्योगिक बैंकों के होने की श्रावश्यकता है जिनमें विशाल मात्रा में हिस्सा पूँजी लगी हो श्रौर जिनमें लम्बी श्रविध के लिये श्रव्छी रकम जमा हो। सरकार भी हिस्से श्रादि लेकर इन बैंकों को प्रोत्साहन प्रदान कर सकती है।

श्रावश्यकता इस बात की है कि जनता तथा सरकार दोनों इस बात की ख्रोर सतर्क रहें। उद्योग-धन्धों के विकास के लिये उचित तथा पर्यात पूँजी की व्यवस्था करना देश की महत्वपूर्ण समस्याख्रों में से हैं। श्राक्षा है कि निकट भविष्य में इस दिशा में श्राब्छा सुधार किया जायगा।

्रश्रीद्योगिक प्रजी समिति (Industrial Finance Corporation)—जब द्वितीय विश्वयुद्ध समाप्त होने को हन्ना तो देश में श्रीद्योगिक विकास की श्रावाज जोर पकड़ने लगी। परन्त इस समय देश में राजनैतिक अशान्ति होने के कारण इस स्रोर कोई ठोस कार्य न किया जा सका। इसके बाद देश स्वतंत्र हन्ना ऋौर साथ ही हन्ना भारत का विभाजन। देश के विभाजन का हमारी श्रौद्योगिक स्थिति पर गहरा प्रभाव पड़ा. इस समय कितनी ही बैंकें फेल हो गईं, हमारा सारा म्रार्थिक ढांचा एक बार हिल सा गया I इधर देश की यह दशा थी, उधर हमारे उद्योग-धन्धों की पॅजी सम्बन्धी त्रावश्यकता दिनोदिन बढ़ती जा रही थी। इस समय उद्योग-धन्धों को त्रापनी मशीनों त्रादि के परिवर्तन के लिये, नई मशीनों श्रादि को मंगाने के लिए तथा उद्योग-धन्धों का श्राधनिकी-करण करने के लिये काफी पूँ जी की त्यावश्यकता थी। त्यतः इस समय जरूरत किसी ऐसी संस्था की थी जो इस आवश्यकता की पुर्ति कर सके। इस आवश्यकता को ध्यान में रखकर पहली जलाई १६४८ से एक ख़ौद्योगिक पूंजी समिति (Industrial Corporation) कारन लागू किया-। इस कानून का उद्देश्य उद्योग-धन्धों की ऐसी स्नावश्यकतास्त्रों को जो कि व्यावसायिक वैंकों के साधा-रण कार्य चीत्र के बाहर हैं पँजी सम्बन्धी सहायता पहुँचाना है। इस समिति की हिस्सा पँजी ५ करोड़ कपये हैं । इस समिति के हिस्सेदार ऋलग-ऋलग व्यक्ति न होकर संस्थाएँ हैं । केन्द्रीय सरकार इस सिमति के हिस्सों की गारन्टी करती है। सिमिति को निश्चित सीमा तक बान्ड तथा डिबेंचर भी देने का श्रिषिकार प्राप्त है। समिति में जनता के डिपाजिट भी जमा किए जा सकते हैं परन्त इनकी रकम दस वर्ष के पूर्व वापस नहीं की जा सकती। सिमति को श्रौद्योगिक कार्यों के लिये लम्बी श्रविध पर ऋण देने का अधिकार है किन्तु इस ऋण का भुगतान २५ वर्ष के अन्दर ही हो जाना चाहिए।

वे श्रीचोगिक संस्थाएँ जो राज्यों के श्राधिकार में हैं, इस समिति से सहायता नहीं प्राप्त कर सकतीं। यह समिति केवल पाइवेट श्रीचोगिक कार्यों के लिए ही पूँ जी सम्बन्धी सहायता प्रदान कर सकती है। यह समिति केवल 'पब्लिक लिमिटेड कम्पनियों' को ही ऋ ए दे सकती है न कि 'पाइवेट लिमिटेड कम्पनियों' को। यह समिति उन उचोग-धन्धों का, जिनका कि सैनिक तथा राष्ट्रीय दृष्टि से श्रच्छा महत्व है, विशेष ध्यान रखती है। छोटे तथा मध्यम पैमाने पर किये जाने वाले उचोगों को पूँ जी सम्बन्धी सहायता देने के लिए प्रत्येक राज्य में राज्य पूँ जी समितियाँ (State Finance Corporation) स्थापित की जा रही हैं।

यह श्रौद्योगिक पूँजी समिति, हमारे उद्योग-धन्धों को श्रच्छी सहायता पहुँचा सकती है। यह समिति उद्योगों को कई प्रकार से सहारा दे सकती है। श्राज भारतीय उद्योगों को श्रपने पुनर्निर्माण के लिये, श्रपनी पुरानी मशीनों को हटाकर नवीन यंत्रों श्रादि के खरीदने के लिए श्रच्छी पूँजी की श्रावश्यकता है। समिति इस कार्य की पूर्ति सुगमता से कर सकती है। परन्तु इस दिशा में श्राग कदम बढ़ाते समय समिति को इस बात का पूरा पता लगा लेना चाहिये कि जिस संस्था को उसने पूँजी प्रदान की है, उस पूँजी का उचित उपयोग हो रहा है या नहीं। इस प्रकार की निगरानी रखने से उस उद्योग तथा समिति दोनों को ही श्रच्छा लाभ प्राप्त होगा। समिति उद्योगों को श्रौद्योगिक विशेषज्ञों की भी श्रच्छी सहायता प्रदान कर सकती है। इस प्रकार की सहायता से श्रौद्योगिक उत्पादन में वृद्धि हो जायगी श्रौर इससे भारतीय उद्योग की स्थिति को श्रच्छा लाभ प्राप्त होगा।

सन् १६५० की जून तक इस सिमिति के पास आर्थिक सहायता की मांग के लिए १६० प्रार्थना-पत्र आए जिनमें से ४४ प्रार्थना-पत्रों को सिमिति ने स्वीकृत किया। इस समय तक सिमिति ने श्रीद्योगिक कार्यों के लिये कुल ७,१६२५,००० ६० की रकम उठाई है। सिमिति की दूसरी वार्षिक रिभेट से हमें बहुत सी बातों का पता चलता है। इस रिपोर्ट से हमें पता चलता है कि अभी हमारे श्रीद्योगिक संगठन में कितने दोष हैं, इस प्रकार के दोष जितने प्राइवेट उद्योगों में पाये जाते हैं

उतने पब्लिक वालों में नहीं। हमें चाहिये कि हम अपने इन उद्योगों के दोषों को दूर करने में कोई कोर-कसर न उठा रखें, समिति द्वारा जो हमें आर्थिक सहायता प्राप्त हो उसका हम दुरुपयोग न कर उसका अच्छा से अच्छा उपयोग करें। अभी हमारी इस समिति से हमें विशेष सहायता नहीं मिली है, आवश्यकता इस बात की है कि इस समिति की आर्थिक स्थिति को और अच्छा किया जाय। साथ ही उद्योग-धन्धों को आर्थिक सहायता प्रदान करने के लिए इस प्रकार की अन्य संस्थाओं के भी निर्माण का प्रयत्न किया जाय। इस प्रकार की व्यवस्था से हम अपनी औद्योगिक पूँ जी सम्बन्धी दशा को सुधारने में काफी सफल हो सकेंगे।

विभिन्न राज्यों में पूँजी समितियाँ जब जीलाई सन् १९४८ में भारत की श्रौद्योगिक पूँजी समिति की स्थापना हो गई तो उसके पश्चात् उत्तरप्रदेश, बम्बई तथा बिहार श्रादि की संस्थाएँ भी इस प्रकार की समितियों के निर्माण का प्रयत्न करने लगीं। सन्।१६४६ के मार्च के महीने में मदरास में इन्डस्ट्रियल इन्वेस्टमेन्ट कार्पोरेशन (Industrial Investment Corporation) की स्थापना की गई। इस कार्पोरेशन की श्रिषकृत पूँजी दो करोड़ रुपया है जिसमें से १.०२ करोड़ राज्य की सरकार ने दिया है। इस कार्पोरेशन के मुख्य कार्य उद्योगों को लम्बी श्रविष्ठ के लिए ऋण देना है। सन् १६५० की जनवरी में सौराष्ट्र ने एक श्रौद्योगिक पूँजी समिति (Industrial-Finance Corporation) की स्थापना की। इस कार्पोरेशन की भी श्रिषकृत-पूँजी दो करोड़ रुपये है। यह कार्पोरेशन थोड़े समय में कार्य करना श्रारम्भ कर देगा।

विदेशी पूँजी— आज देश के औद्योगिक विकास से सम्बन्धित महत्वपूर्ण प्रदेशों में विदेशी पूँजी का प्रश्न भी अपना एक विशेष महत्व रखता है। हम यहाँ पर इसी प्रश्न पर विचार करेंगे।

मारत में कितनी मात्रा में विदेशी पूँजी लगी हुई है इसका निश्चय करना काफी कठिन है। सन् १६१४ में यह अनुमान किया गया था कि भारतवर्ष में २६८,०००,००० पौन्ड विदेशी पूँजी है। इसके बाद १६३२-३३ के अनुमान के अनुसार इस पूँजी का अनुमान ८३१,०००,००० पौन्ड माना गया था। एक अंगरेजी पत्र के देखने से पता चलता है कि सन् १६३८-३६ में उन ज्वाइन्ट स्टाक कम्पनियों की, जिनकी कि रिजस्ट्री विदेशों में हुई, और जो उस समय ब्रिटिश भारत में काम कर रही थी उनकी कुल प्रदत्त हिस्सा पूँजी (Paid-up Capital) ७४१,१३०,००० पौन्ड थी।

श्रमी थोड़े दिनों पूर्व रिजर्व बैंक श्राफ इन्डिया ने यह श्रनुमान लगाया था कि जून १६४८ तक भारत में विदेशों की विनियोजित पूँजी कुल ५६६ करोड़ रु० थी जिसमें से यूनाइटेड किंग- डिम का ३७६ करोड़ रुपया, संयुक्त राज्य श्रमरीका का ३० करोड़, पाकिस्तान का २१ करोड़ तथा कनाडा का ६ करोड़ रुपया है। इस सम्बन्ध में हमें यह ध्यान रखना चाहिये कि ये श्रांकड़े भारतवर्ष के स्वतंत्र हो जाने, श्रंगरेजों के यहाँ से चले जाने तथा पाकिस्तान के बन जाने के बाद के हैं। यही कारण है कि श्रन्य वर्षों के विदेशी पूँजी सम्बन्धी श्रांकड़ों की तुलना में यह रिक्रम कम रह गई है।

विदेशी पूँजी से लाभ—हमने ऊपर देखा कि देश में कितने बड़े परिमाण में विदेशी पूँजी लगी हुई है। हम इस प्रकार की विनियोजित पूँजी के लाभ तथा हानि दोनों ही पत्नों पर विचार करेंगे। ब्राइये पहले उससे होने वाले लाभों पर एक दृष्टि डालें। विदेशी पूँजी से होने वाले लाभों को हम निम्नलिखित भागों में विभक्त कर सकते हैं।

- (१) जो देश विदेशी पूँजी का उपयोग करता है उस देश को पूँजी देने वाला देश काफी सुविधाएँ पदान करता है।
  - (२) कमी-कमी देश के श्रौद्योगिक विकास के लिए विदेशी पूँजी का विनियोग श्रावश्यक जाता है। ऐसी स्थिति में जब कि देश में पर्याप्त मात्रा में पूँजी नहीं होती श्रीर श्रौद्योगिक विकास

में इसके न होने से बाधा पहुँचती है तो विदेशी पूँजी का ही सहारा लेना पड़ता है । संयुक्त राज्य अमरीका तथा जापान आदि कितने ही देशों ने अपने उद्योग के विकास के लिए, अपने प्राकृतिक साधनों के उपयोग के लिए विदेशी पूँजी ली थी।

- (३) विदेशी पूँजी से राष्ट्र भी सम्पत्ति में भी काफी वृद्धि होती है। यद्यपि इससे होनेवाला लाभ विदेशों भी चला जाता है किन्तु मजदूरी ब्रादि के रूप में कुछ न कुछ रक्ष्म तो देश में भी रह जाती है।
- (४) जिन रेलों त्रौर नहरों में विदेशी पूँजी लगी हुई रहती है उससे राष्ट्रीय त्राय को काफी सहायता पहुँचती है। जब विदेशी पूँजी का भुगतान कर दिया जाता है, तो उस समय इन खातों से होनेवाली श्राय सदैव बढ़ती जाती है।
- (५) साधारणतया प्रारम्भिक स्थिति में विदेशी पूँजी के विनियोग करने वाले को हानि उठानी पड़ती है इस हानि का प्रभाव उस देश या राष्ट्र के लिए अञ्छा पड़ता है।
- (६) विदेशी पूँजी का विनियोग करने वाले देश बड़े मुख्यविश्यित ढंग से अपने उद्योग का संगठन करते हैं। उसके लिए वे विदेशों से कुशल शिल्पकार लाते हैं जिसका उस देश की अच्छा लाभ मिलता है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि विदेशी पूँजी से हमें कई लाभ हैं। जब एक बार देश में विदेशी पूँजी लग जाती है तो उससे उस देश के पूँजीपति लोग भी श्रच्छा श्रनुमव प्राप्त कर उसी के श्रनुरूप श्रपनी पूँजी का विनियोग करते हैं।

श्रभी तक हमने विदेशी पूँजी से होनेवाले कुछ लाभों पर विचार किया श्रब यहाँ देखेंगे कि उससे कौन-कान सी हानियाँ हैं।

विदेशी पूँजी से हानियाँ—विदेशी पूँजी के विनियोग से सब लाभ ही लाभ नहीं हैं उससे कुछ हानियाँ भी है। कुछ लोगों का ऐसा कहना है कि जो देश पहले किसी विदेश की पूँजी का विनियोग करता है तो ऐसा करने में वह अपने देश को पराधीनता और परतन्त्रता की ओर अग्रसित होने का रास्ता खोल देता है। वास्तव में यह तर्क किसी सीमा तक सही है। हमारे सामने इस सम्बन्ध में कई प्रमाण हैं। उदाहरण के लिए चीन और मिश्र को ही ले लीजिये इन देशों में विदेशी पूँजी के विनियोग का जो प्रभाव हुआ उससे सभी परिचित हैं। माग्त में भी इसी प्रकार की विदेशी पूँजी का विनियोग हुआ और इसका जो प्रभाव हुआ उसका परिणाम हम अभी तक भोग रहे हैं।

विदेशी पूँजी का और उसके साथ ही विदेशी नियंत्रण का उन मूल उद्योग के साथ होना, श्रीर भी हानिकारक होता है जो कि राष्ट्र की सुरद्या से सम्बन्धित हैं। इससे देश की स्वतन्त्रता को बड़ा भारी खतरा रहता है। दूसरे किसी भी स्वतन्त्र देश के आर्थिक विकास के लिये विदेशी पूँजी मँहगी भी काफी पड़ती है।

विदेशी पूँजी के लगने से एक ऋौर हानि होती है वह यह कि जिस देश की पूँजी लगी होती है, उस देश के हित को ध्यान में रखते हुये विनियोजित पूँजी वाले देश के प्राकृतिक साधनों का मनमाना उपयोग व दुरुपयोग किया जाता है।

भारत में जिन उद्योगों में विदेशी पूँजी लगी हुई है उन उद्योगों के अधिकारीगण प्रायः विदेशी ही रहते हैं। हाँ साधारण स्थानों में छोटे-छोटे पदों पर भारतीय ही हैं। इन उद्योगों के रहस्यों को बड़ा ग्रुप्त रखा जाता है, इनमें कार्य करने वाले भारतीयों को किसी प्रकार की ऐसी औद्योगिक शिखा नहीं दी जाती जिससे वे उस विषय में विशेष ज्ञान प्राप्त कर अपनी योग्यता में वृद्धि कर सकें। इस प्रकार विदेशी पूँजी का देश में विनियोग करने से एक यह भी हानि होती है। परन्तु इस

सम्बन्ध में हमें यह स्मरण रखना चाहिये कि ये जितनी भी हानियाँ होती हैं उन सबका मुख्य कारण विदेशी पूँजी नहीं वरन् उसके साथ का विदेशी नियंत्रण होता है। यदि विदेशी पूँजी के साथ विदेशी नियंत्रण न हो तो विदेशी पूँजी का विनियोग देश के आर्थिक विकास के लिये हितकर होता है। इसलिये यदि विदेशी पूँजी का विनियोग उचित रूप से किया जाता है और इस सम्बन्ध में उपरोक्त कुछ बातों क्रा ध्यान रखा जाता है तो उससे कोई विशेष हानि नहीं होगी उल्टे कुछ लाभ ही होगा। विदेशी पूँजी सम्बन्धी नवीन नीति—इधर देश के स्वतन्त्र हो जाने पर स्वतन्त्र भारत की सरकार ने पूंजी सम्बन्धी नवीन नीति निर्धारित की है। इसके अनुसार जिस उद्योग में विदेशी पूँजी का विनियोग हो उसमें प्रधान रूप से भारतीयों का ही स्वामित्व होगा, उस उद्योग के नियन्त्रण तथा प्रबन्धादे में भी भारतीय ही प्रधान होंगे। सरकार ने देश में पूँजी की कभी के कारण यह निश्चय किया है कि इन्हीं सीमाओं के अन्दर कुछ निश्चत समय तक विदेशी पूँजी का विनियोग किया जा सकता है।

देश में पूँजी की कमी है, इसिलये विदेशी पूँजी का विनियोग तो आवश्यक है ही साथ ही यह इसिलये भी अत्यन्त आवश्यक है कि विना विदेशी पूँजी के विनियोग के हम विदेशी कुशल कारीगरों की कारीगरी का उपयोग नहीं कर सकेंगे। हमें अपने देश के निवासियों के रहन-सहन के स्तर को ऊँचा उठाने के लिये, उसमें बृद्धि करने के लिये यह आवश्यक है कि देश का आर्थिक विकास करें। इसके लिये हमें अपने मूल उद्योगों के निर्माण उनकी स्थापना तथा उनके विकास के लिये उचित ध्यान देना होगा।

श्राज हमारे जपर श्रपने देश की, श्रपने राष्ट्र की सुरद्धा की भी समस्या है, इस सुरद्धा का उत्तरदायित्व श्रपने ही कन्धों पर है, इसमें हमें श्रव ब्रिटेन श्रादि का मुँह नहीं ताकना है। श्रव हमें निर्मित करना है श्रव्छे वायुयान तथा श्रव्छी वायु सेना श्रीर साथ ही निर्माण करना है ऐसे कारखानों का जिनमें श्रव्छे श्रस्त-रास्त्र तथा सैनिक श्रावश्यकता की श्रन्य वस्तुश्रों का निर्माण हो सके।

इसके अतिरिक्त अब हमें इस तीवगित में बढ़ती हुई जनसंख्या के भोजन का, उनके लिये अनन का ध्यान रखना है, और इसके लिये जैसा कि पिछले परिच्छेदों में कई बार कहा जा चुका है, कृषि में सुधार करना है, नष्ट भूमि का उपादेयकरण करना है, सिंचाई के लिये निदयों के बहुमुखी विकास की योजनाओं को सफल बनाना है। इन सभी कार्यों के लिये पर्याप्त मात्रा में पूंजी की आवश्यकता है जिसका कि हमारे यहाँ बड़ा अभाव है। इसके लिये हमें वाध्य होकर विदेशियों से सहायता लेनी पड़ेगी। १६४६ के अप्रेल में संविधान-सभा के समज्ञ भाषण करते हुये प्रधान मंत्री पं० जवाहरलाल नेहरू ने कहा था कि विदेशी पूँजी का विनियोग करने वालों को अच्छी सुविधाएँ दी जायँगी, उनके साथ किसी प्रकार के मेदभाव का बर्त्ताव नहीं किया जायगा।

वर्त्तमान समय में विदेशी पूँजी के विनियोग के लिये मुख्य रूप से तीन चेत्र हैं :-

्री वह चेत्र जिसमें कि देश की त्रावश्यकता के त्रानुसार देश में ही वस्तुत्रों का उत्पादन किया जाता है किन्तु यह उत्पादन इतना नहीं होता जिससे कि देश की माँग की पूरी तरह पूर्ति की जा स्क्रेर।

(२) जनता की श्रौद्योगिक विकास सम्बन्धी वह चोत्र जिसके लिये विदेशी पूँजी, विदेशों कें यन्त्रों तथा विदेशों के श्रौजोगिक विशेषज्ञों व कुशल कारीगरों की श्रावश्यकता है।

(३) नवीन उद्योगवाला चेत्र जिसमें कि स्रभी तक कार्य ही नहीं किया गया है।

हमारी विदेशी पूँजी सम्बन्धी आवश्यकता का अनुमान कुल ८०० करोड़ रुपया लगाया गया है। हमें यह मुख्य रूप से संयुक्त राज्य अमरीका व घेट ब्रिटेन से ही प्राप्त होगा। मुद्रा अवमूल्यन के कारण अमरीका की पूँकी हमें करीब ४४ प्रतिशत मंहगी पड़ती है। पूँजी की ठयवस्था (Capital Formation)—जपर हमने विदेशी पूंजी के विनियोग के सम्बन्ध में प्रकाश डाला, हम यहाँ देश में पूँजी की व्यवस्था (कैपिटल फार्मेशन) पर प्रकाश डालोंगे। हम जपर कई बार कह चुके हैं कि देश में पूँजी का काफी अभाव है। सन् १६४७ से पूँजी सम्बन्धी समस्या और भी विकट हो गई है। सन् १६१६ से लेकर १६३८ तक पूँजी के विनियोग की दर राष्ट्रीय आप की ७ प्रतिशत थी।

भारतीय श्रौद्योगिक श्रायोग (१९१६-१८) ने भारतीयां के पूँजी के विनियोग के सम्बन्ध में कहा था कि साधारणतया नवीन कार्यों में भारतीय पूँजीपति पूँजी लगाने का साहस नहीं करता, वे उसी उद्योग में पूँजी का विनियोग करना श्रच्छा समभते हैं जिससे उनका कोई निकट सम्बन्ध है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि देश में पूँजी के विनियोग में लोगों की मनोवृत्ति कितनी संकुचित है। देश में पूँजी के ग्रामाय के कारण उद्योग-धन्धों को काफी हानि उठानी पड़ी है। ग्रामाय के कारण वह हमारे लिये नितान्त ग्रावश्यक है कि देश में हम पूँजी की रचना (Capital Formation) की ग्रोर उचित ध्यान दें।

पूंजी की रचना की किया एक लम्बी किया है। इसको हम मुख्य रूप से निम्नलिखित तीन भागों में विभाजित कर सकते हैं:—(अ) बचत-कोषों का निर्माण। यह कार्य बचत की इच्छा तथा उसकी स्थाना पर निर्भर रहता है। (ब) इन बचत-कोषों के उचित रूप से विनियोग की व्यवस्था, यह कार्य तभी सफल हो सकता है जब कि देश में बैङ्किंग की उचित व्यवस्था हो। (स) विदेशों से मुख्य-मुख्य सामग्री (Capital goods) के प्राप्त करने का प्रयत्न।

पूँ जी की रचना की किया, जैसा कि ऊपर कह चुके हैं कि एक लंबी किया है। इस किया के पूरी होने में ख्रानेक कठिनाइयाँ हैं, यहाँ पर हम इन कठिनाइयाँ पर भी थोड़ा सा प्रकाश डालेंगे।

- (१) इस संबन्ध में सबसे पहली कठिनाई यह होती है कि यहाँ लोगों में धन जोड़कर रखने की भावना प्रवल है, इससे पूँजी के प्राप्त करने में काफी बाधा खड़ी होती है।
- (२) जो कुछ बचत लोगों के पास होती है उस बचत का उपयोग वे अपने निज के कार्यों में ही कर लेते हैं।

इन वर्षों में पूँजी की रचना के विरुद्ध श्रौर कई भावनाश्रों ने स्थान जमा लिया है। सबसे पहले तो यह कि इधर उद्योग-धन्धों के राष्ट्रीयकरण से लोगों को उद्योग-धन्धों में पूँजी लगाने की हिम्मत नहीं होती। परन्तु सरकार की श्रौद्योगिक नीति के घोषित हो जाने से तथा राष्ट्रीयकरण के संबन्ध में संविधान में मुत्रावजे की व्यवस्था के कर दिए जाने से इस भावना का अन्त हो जाना चाहिये।

- (३) श्रधिक करों श्रादि के होने के कारण भी लोग पूँजी के विनियोग करने में हिचकते हैं। श्रभी तक सरकार का जो नीति रही है, कर श्रादि की भार जितना श्रधिक रहा है उससे पूँजी के श्रधिक विनियोग की श्राशा नहीं की जा सकती।
- (४) स्टाक एक्सचेंज में होने वाली सहेवाजी से भी पूँजी की रचना में बाधा खड़ी होती है। वास्तव में स्टाक एक्सचेंज का मुख्य कार्य दूसरा ही है परन्तु उनकी इस सहे बाजी का यह परि-णामें हुआ है कि आए दिन कुछ वस्तुओं के मूल्य में चढ़ा-उतरी हुआ करती है। इसका प्रभाव अन्य चेत्रों में भी बुरा पड़ता है।
- (५) पूँजी की रचना में मैनेजिंग एजन्टों द्वारा की गई चालवाजियों ने भी रोड़ा अटकाया है। बोखेबाज मैनेजिंग एजन्ट लोग कम्पनियों का निर्माण करते और बाद में जाकर अपने पास खूब रकम रखकर कम्पनी लोड़ देते हैं। इससे इसमें पूँजी के विनियोग करने वाले की सारी रकम हुव जाती है और भविष्य में फिर उसकी हिम्मत-नहीं होती कि वह अपनी पूँजी ऐसे कार्यों में लगावे।

सम्बन्ध में हमें यह स्मरण रखना चाहिये कि ये जितनी भी हानियाँ होती हैं उन सबका मुख्य कारण विदेशी पूँजी नहीं वरन् उसके साथ का विदेशी नियंत्रण होता है। यदि विदेशी पूँजी के साथ विदेशी नियंत्रण न हो तो विदेशी पूँजी का विनियोग देश के आर्थिक विकास के लिये हितकर होता है। इसलिये यदि विदेशी पूँजी का विनियोग उचित रूप से किया जाता है और इस सम्बन्ध में उपरोक्त कुछ बातों का ध्यान रखा जाता है तो उससे कोई विशेष हानि नहीं होगी उल्टे कुछ लाभ ही होगा। विदेशी पूँजी सम्बन्धी नवीन नीति—इधर देश के स्वतन्त्र हो जाने पर स्वतन्त्र भारत की सरकार ने पूंजी सम्बन्धी नवीन नीति निर्धारित की है। इसके अनुसार जिस उद्योग में विदेशी पूँजी का विनियोग हो उसमें प्रधान रूप से भारतीयों का ही स्वामित्व होगा, उस उद्योग के नियन्त्रण तथा प्रबन्धादि में भी भारतीय ही प्रधान होंगे। सरकार ने देश में पूँजी की कमी के कारण यह निश्चय किया है कि इन्हीं सीमाओं के अन्दर कुछ निश्चत समय तक विदेशी पूँजी का विनियोग किया जा सकता है।

देश में पूँजी की कमी है, इसिलये विदेशी पूँजी का विनियोग तो आवश्यक है ही साथ ही यह इसिलये भी अत्यन्त आवश्यक है कि बिना विदेशी पूँजी के विनियोग के हम विदेशी कुशल कारीगरों की कारीगरी का उपयोग नहीं कर सकेंगे। हमें अपने देश के निवासियों के रहन-सहन के स्तर को ऊँचा उठाने के लिये, उसमें बुद्धि करने के लिये यह आवश्यक है कि देश का आर्थिक विकास करें। इसके लिये हमें अपने मूल उद्योगों के निर्माण उनकी स्थापना तथा उनके विकास के लिये उचित ध्यान देना होगा।

त्राज हमारे ऊपर त्रपने देश की, त्रपने राष्ट्र की सुरत्ता की भी समस्या है, इस सुरत्ता का उत्तरदायित्व त्रपने ही कन्धों पर है, इसमें हमें अब ब्रिटेन त्रादि का सुँह नहीं ताकना है। त्रब हमें निर्मित करना है त्रब्छे वायुयान तथा अच्छी वायु सेना और साथ ही निर्माण करना है ऐसे कारखानों का जिनमें अच्छे अस्त्र-शस्त्र तथा सैनिक आवश्यकता की अन्य वस्तुओं का निर्माण हो सके।

इसके अतिरिक्त अब हमें इस तीवगित में बढ़ती हुई जनसंख्या के भोजन का, उनके लिये अन्न का ध्यान रखना है, और इसके लिये जैसा कि पिछले परिच्छेदों में कई बार कहा जा चुका है, कि में सुधार करना है, नष्ट भूमि का उपादेयकरण करना है, सिंचाई के लिये निदयों के बहुमुखी विकास की योजनाओं को सफल बनाना है। इन सभी कार्यों के लिये पर्याप्त मात्रा में पूंजी की आवश्यकता है जिसका कि हमारे यहाँ बड़ा अभाव है। इसके लिये हमें वाध्य होकर विदेशियों से सहायता लेनी पड़ेगी। १६४६ के अप्र ल में संविधान-सभा के समन्न भाषण करते हुये प्रधान मंत्री पं० जवाहरलाल नेहरू ने कहा था कि विदेशी पूँजी का विनियोग करने वालों को अच्छी सुविधाएँ दी जायँगी, उनके साथ किसी प्रकार के भेदभाव का बन्नीव नहीं किया जायगा।

वर्त्तमान समय में विदेशी पूँजी के विनियोग के लिये मुख्य रूप से तीन चेत्र हैं:-

(१) वह चेत्र जिसमें कि देश की त्रावश्यकता के त्रानुसार देश में ही वस्तुत्रों का उत्पादन किया जाता है किन्तु यह उत्पादन इतना नहीं होता जिससे कि देश की माँग की पूरी तरह पूर्ति की जा स्क्रेश।

(२) जनता की स्त्रौद्योगिक विकास सम्बन्धी वह द्वेत्र जिसके लिये विदेशी पूँजी, विदेशों के

यन्त्रों तथा विदेशों के श्रौजोगिक विशेषज्ञों व कुशल कारीगरों की श्रावश्यकता है।

(३) नवीन उद्योगवाला च्रेत्र जिसमें कि स्रामी तक कार्य ही नहीं किया गया है।

हमारी विदेशी पूँजी सम्बन्धी आवश्यकता का अनुमान कुल ८०० करोड़ रुपया लगाया गया है। हमें यह मुख्य रूप से संयुक्त राज्य अमरीका व ग्रेट ब्रिटेन से ही प्राप्त होगा। मुद्रा अवमूल्यन के कारण अमरीका की पूँची हमें करीब ४४ प्रतिशत मंहगी पड़ती है। पूँ जी की ठयवस्था (Capital Formation)—जपर हमने विदेशी पूंजी के विनियोग के सम्बन्ध में प्रकाश डाला, हम यहाँ देश में पूँ जी की व्यवस्था (कैपिटल फार्मेशन) पर प्रकाश डालोंगे। हम जपर कई बार कह चुके हैं कि देश में पूँ जी का काफी अभाव है। सन् १६४७ से पूँ जी सम्बन्धी समस्या और भी विकट हो गई है। सन् १६१६ से लेकर १६३८ तक पूँ जी के विनियोग की दर राष्ट्रीय आय की ७ प्रतिशत थी।

भारतीय त्रौद्योगिक त्रायोग (१९१६-१८) ने भारतीयां के पूँजी के विनियोग के सम्बन्ध में कहा था कि साधारणतया नवीन कार्यों में भारतीय पूँजीपति पूँजी लगाने का साहस नहीं करता, वे उसी उद्योग में पूँजी का विनियोग करना अच्छा समभते हैं जिससे उनका कोई निकट सम्बन्ध है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि देश में पूँजी के विनियोग में लोगों की मनोइति कितनी संकुचित है। देश में पूँजी के अभाव के कारण उद्योग-धन्धों को काफी हानि उठानी पड़ी है। अतएव यह हमारे लिये नितान्त आवश्यक है कि देश में हम पूँजी की रचना (Capital Formation) की ओर उचित ध्यान दें।

पूंजी की रचना की किया एक लम्बी किया है। इसको हम मुख्य रूप से निम्नलिखित तीन भागों में विभाजित कर सकते हैं:—(म्र) बचत-कोषों का निर्माण। यह कार्य बचत की इच्छा तथा उसकी च्मता पर निर्मर रहता है। (ब) इन बचत-कोषों के उचित रूप से विनियोग की व्यवस्था, यह कार्य तभी सफल हो सकता है जब कि देश में बैङ्किंग की उचित व्यवस्था हो। (स) विदेशों से मुख्य-मुख्य सामग्री (Capital goods) के प्राप्त करने का प्रयत्न।

पूँजी की रचना की किया, जैसा कि ऊपर कह चुके हैं कि एक लंबी किया है। इस किया के पूरी होने में अनेक कठिनाइयाँ हैं, यहाँ पर हम इन कठिनाइयाँ पर भी थोड़ा सा प्रकाश डालोंगे।

- (१) इस संबन्ध में सबसे पहली कठिनाई यह होती है कि यहाँ लोगों में धन जोड़कर रखने की भावना प्रवल है, इससे पूँजी के प्राप्त करने में काफी बाधा खड़ी होती है।
- (२) जो कुछ बचत लोगों के पास होती है उस बचत का उपयोग वे अपने निज के कार्यों में ही कर लेते हैं।

इन वर्षों में पूँजी की रचना के विरुद्ध श्रीर कई भावनाश्रों ने स्थान जमा लिया है। सबसे पहले तो यह कि इधर उद्योग-धन्धों के राष्ट्रीयकरण से लोगों को उद्योग-धन्धों में पूँजी लगाने की हिम्मत नहीं होती। परन्तु सरकार की श्रीद्योगिक नीति के घोषित हो जाने से तथा राष्ट्रीयकरण के संबन्ध में संविधान में मुश्रावजे की व्यवस्था के कर दिए जाने से इस भावना का श्रन्त हो जाना चाहिये।

- (३) अधिक करों आदि के होने के कारण भी लोग पूँजी के विनियोग करने में हिचकते हैं। अभी तक सरकार का जो नीति रही है, कर आदि की भार जितना अधिक रहा है उससे पूँजी के अधिक विनियोग की आशा नहीं की जा सकती।
- (४) स्टाक एक्सचेंज में होने वाली सट्टेबाजी से भी पूँजी की रचना में बाधा खड़ी होती है। वास्तव में स्टाक एक्सचेंज का मुख्य कार्य दूसरा ही है परन्तु उनकी इस सट्टेबाजी का यह परि-णामें हुआ है कि आए दिन कुछ वस्तुओं के मूल्य में चढ़ा-उतरी हुआ करती है। इसका प्रभाव अन्य चेत्रों में भी बुरा पड़ता है।
- (५) पूँजी की रचना में मैनेजिंग एजन्टों द्वारा की गई चालग्राजियों ने भी रोड़ा श्रटकाया है। बोखेबाज मैनेजिंग एजन्ट लोग कम्पनियों का निर्माण करते श्रीर बाद में जाकर श्रपने पास खूब रकम रखकर कम्पनी लोड़ देते हैं। इससे इसमें पूँजी के विनियोग करने वाले की सारी रकम दूव जाती है श्रीर भविष्य में फिर उसकी हिम्मत नहीं होती कि वह श्रपनी पूँजी ऐसे कार्यों में लगावे।

- (६) युद्ध के बाद के वर्षों में पूँजी के निकालने ख्रादि में जो नियंत्रण रखा गया है उसका भी पूँजी की रचना में बुरा ख्रसर पड़ा है।
- (७) इसके स्रातिरिक्त इस सम्बन्ध में एक यह भी तर्क उपस्थित किया जाता है कि इधर पूँजी के वितरण में परिवर्तन हुन्ना है। इधर कुछ वधों से पूँजी का चलन ऐसे लोगों के हाथ में होता जा रहा है जिनमें न तो बचाकर रखने की ही भावना है स्नौर न जो उसे किसी उद्योग स्नादि में ही लगा सकते हैं। मुद्रा-स्पीति के कारण इन लोगों की स्नादत स्नौर भी बिगड़ गई है, उनमें बचत की भावना बिल्कुल नहीं रह गई है।

स्रावश्यकता इस बात की है कि इन बातों को दूर करने का प्रयत्न किया जाय स्रोर पूँ जी की रचना की उचित व्यवस्था की जाय क्योंकि यही केवल एक ऐसा रास्ता है जिससे देश का स्राद्योगी-करण हो सकता है।

वर्तमान समय में वस्तुश्रां की जो कीमत है उसके श्रनुसार यह कहा जा सकता है कि मुख्य-मुख्य वस्तुश्रों के क्रय श्रादि करने में इस समय कम से।कम ३२० करोड़ रुपए का खर्चा है जिसमें से ६२ करोड़ कृषि के लिए तथा १२५ करोड़ उद्योग के लिए चाहिए। जापान ने श्रपने श्रीद्योगिक विकास के प्रारम्भिक वर्षों में श्रपनी वार्षिक राष्ट्रीय श्राय का ५० प्रतिशत बचाया था। इसलिए देश के श्रीद्योगिक विकास के लिए भारत को श्रिषक से श्रिषक बचत तथा श्रिषक से श्रिषक विनियोग का प्रयत्न करना चाहिए।

भू मैनेजिंग एजेन्सी पद्धति (Managing Agency System) - भारत में मैने-जिंग एजेन्सी पद्धति का उदय गत शताब्दी के पर्वाद्ध में हुआ, धीरे-धीरे यह पद्धति प्रायः सभी भारतीय व ब्रिटिश उद्योगों में प्रचलित हो गई। भारत में इस पद्धति के इतनी ऋधिक प्रचलित होने का सुख्य कारण यह रहा है कि मैनेजिंग एजेन्टों ने वर्तमान श्रीद्योगिक विकास में खासा अच्छा हाथ बँटाया है। जूट की मिलें, चाय के बगीचे, कोयले की कम्पनियों में से अधिकांश की उन्नति का श्रेय इन्हीं मैंवेजिंग एजेन्टों को है। साधारणतया मैंनेजिङ्ग एजेन्सी एक प्रकार की सामेदारी होती है, कुछ अच्छी पूँजी वाले लोग मिल कर प्राइवेट कम्पनी आदि खड़ी कर लेते हैं और इस प्रकार संगठित होकर के किसी फर्म या श्रौद्योगिक संस्था श्रादि की व्यवस्था करते हैं। वे ज्वाइन्ट स्टाक कम्पनियों की स्थापना करते, उनकी वृद्धि करते तथा नवीन उद्योगों को उन्नति के पथ पर श्रमसित करते हैं। वे इन कार्यों के लिए श्रपनी पूँजी भी लगाते तथा व्यापार का संचालन करते हैं। इसके त्रतिरिक्त वे अपनी संस्था के लिये या उस संस्था का जिसका कि वे प्रबन्ध कर रहे हैं उसके लिये इमार्त, स्टाक, मशीनें तथा अन्य सामप्रियाँ खरीदते तथा उस संस्था द्वारा उत्पादित माल की बिकी की व्यवस्था करते हैं। मैनेजिङ्ग एजेन्ट ही जिस संस्था का वे प्रबन्ध करते उसके मुख्य हिस्सेदार होते हैं। वे कम्पनियों को स्वयं तो अच्छी मात्रा में पूँजी देते ही हैं साथ ही बैंकों आदि के द्वारा भी कंपनी को पूँ जी सम्बन्धी सहायता प्रदान करते हैं। मैनेजिङ्ग एजेन्टों द्वारा कंपनियों को कितनी ऋार्थिक सहायता प्राप्त होती है। इसका परिचय इस बात से मिल जायगा कि बंबई की सूती कपड़े की मिलों को जो कुल सुरिव्तत व असुरिव्तत ऋण प्राप्त है उसमें से मैनेजिङ्ग एजेन्टों द्वारा दिया गया श्रृहण् कुल का ७६ प्रतिशत है। श्रहमदाबाद में २५ से लेकर ५० प्रतिशत हिस्से इन्हीं मैनेजिङ्ग एजेन्टों के हैं। इस प्रकार हम देखते हैं कि मैनेजिङ्ग एजेन्ट किसी संस्था को या कंपनी को पँजी प्रदान करते उसका प्रजन्य करते तथा उनके विकास के लिये श्रन्य श्रनेक प्रयत्न करते हैं। इन सबके बदले में कम से कम निश्चित कमीशन तथा संख्या के होने वाले लाभ से कुछ प्रतिशत लेते हैं। क्रकों व कार्यालय के अन्य क्या के क्या में यह कुछ निश्चित रकम प्रति मास निकाल लेते हैं।

अबं प्रश्न यह उठता है कि आखिर यह क्या कारण है जिससे कि मांरत में मैनेजिङ्ग एजेन्टों पर हमारा उद्योग इतना अधिक निर्मर है। इस सम्बन्ध में सबसे पहले तो यही उत्तर सामने आता है कि देश में पूँजी का काफी अभाव है और लोग पूँजी के उद्योग आदि में विनियोग करना उचित नहीं समफते, दूसरे यहाँ पर ऐसी संस्थाएँ नहीं हैं जो किसी भी औद्योगिक संस्था के प्रारम्भिक काल में अच्छी आथिक सहायता प्रदान करे। इसके अतिरिक्त यहाँ पर औद्योगिक बैंकें भी नहीं हैं जिनसे इस दिशा में सहायता प्रदान करे। इन्हीं कारणों से यहाँ पर मैनेजिङ्ग एजेन्सी पद्धित का विशेष प्रचलन है।

मैनेजिंग एजेन्सी पद्धति से लाभ व हानि - समय-समय पर मैनेजिङ्ग एजेन्सी पद्धति की कदु त्र्यालोचना की गई हैं। हम यहाँ पर पहले उससे होनेवाले लाभों पर विचार करेंगे।

मैनेजिंग एजेन्टों ने भारतीय उद्योग-धन्धों के विकास में अच्छी सहायता प्रदान की है। मन्दी के समय में कितनी ही औद्योगिक संस्थाओं को इन मैनेजिंग एजेन्टों ने नष्ट होने से बचाया। बहुत सी जूट तथा सूती कपड़े की मिलों को यिई इन मैनेजिंग एजेन्टों से सहायता न मिली होती तो ये मिलों न जाने कब नष्ट हो जातीं। मैनेजिंग एजेन्सी पद्धित से होनेवाले लाभों को हम निम्नलिखित भागों में विभाजित कर सकते हैं:—

- (१) कम्पनी तथा पूँजी के विनियोग के करने वाले लोगों के बीच में मैनेजिंग एजेन्ट मध्यस्थ का कार्य करते हैं। उनका यह कार्य जर्म नी की श्रीचोगिक वैंकों से मिलता-जुलता है। जब कोई नवीन कम्पनी का प्रारम्भ होता है तो उसमें केवल २० प्रतिशत पूँजी जनता या कम्पनी की स्थापना करने वाला देता है शेप ८० प्रतिशत मैनेजिंग एजेन्ट एकत्रित करते हैं। मैनेजिंग एजेन्ट उस कम्पनी की उन्नति का पूरा प्रयत्न करते हैं।
- (र) मैनेजिंग एजेन्सी पद्धित में साक्तेदारी तथा ज्वाइन्ट स्टाक व्यवस्था, इन दोनों की विशेषताएँ सम्मिलित होती हैं।
- ( अ मैनेजिंग एजन्टों ने कितनी ही कम्पनियों को लम्बी ग्रविध के लिए ऋण प्रदान करके डिबेंचरों ग्रादि को खरीद कर उनके विकास में सहायता पहुँचाई है।
- (४) जनता द्वारा पूँजी प्राप्त कर, डिपाजिट की व्यवस्था कर मैनेजिंग एजन्टों ने उद्योग-धन्धों के लिये ब्राच्छी मात्रा में पूँजी की व्यवस्था की है।
- ( 🗶 ) पूँ जी सम्बन्धी सहायता प्रदान करने के त्र्यतिरिक्त मैनेजिंग एजन्ट नवीन उद्योगों के विकास तथा उन्नरित के श्रन्य कार्य भी करते हैं।
- (इ) मैनेजिंग एजन्ट अपने अनुभव तथा अपनी कुशलता के कारण किसी उद्योग को अच्छी तरह चलाने के लिये अधिक समल हुए हैं। एन्ड्र यूल एन्ड कम्पनी, मार्टिन एन्ड कम्पनी, किलिक निक्सन एन्ड कम्पनी ऐसी ही कम्पनियों में से हैं जिन्होंने कितने ही उद्योगों को, औद्योगिक संस्थाओं को उन्नति के उद्य शिखर पर पहुँचा दिया है।

इससे होने वाली हानियाँ—मैनेजिंग एजन्सी पद्धति से जहाँ एक श्रोर कई लाम हैं वहाँ उससे हानियाँ भी कुछ कम नहीं हैं। मुख्य-मुख्य हानियाँ ये हैं:—

- भारतीय मैंनेजिंग एजन्सी पद्धति साधारणतया पैतृक होती है, इसका परिणाम यह होता है कि इसमें प्राय: ऐसे लोग होते हैं जो अकुशल होते हैं, इसका प्रभाव उद्योग पर बड़ा बुरा होता है।
- (X) इसमें मैनेजिंग एजन्टों के हितों की जितनी चिन्ता की जाती है उतनी हिस्सेदारों की नहीं। मैनेजिंग एजन्टों के स्वार्थ-साधन के लिये अनेक प्रकार की चालांकियाँ तथा चालवाजियाँ की जाती है।

(३) इस पद्धित में डाइरेक्टर लोग साधारणतया मैनेजिंग एजन्टों के चंगुल में रहते हैं। मैनेजिंग एजेन्ट जो कुछ भी निश्चय करते हैं डायरेक्टर उसी का पालन करते हैं। सन् १६२५ में बम्बई की सूती कपड़ें की मिलों के १७५ डाइरेक्टरों में से ६५ डाइरेक्टर एजेन्सी डाइरेक्टर थे। यदि ये डाइरेक्टर मैनेजिंग एजन्टों की इच्छा के विरुद्ध कार्य करें तो इनका अपने पद पर रहना भुश्किल हो जाय।

(४) जब कि एक मैनेजिंग एजेन्सी फर्म बहुत सी व्यापारिक संस्थात्रों का प्रबन्ध करती है तो इससे उन संस्थात्रों को काकी हानि उठानी पड़ती है जिनकी त्र्रार्थिक स्थिति ऋच्छी नहीं है। उदाहरण के लिए कलकत्ता की एन्ड्रू यूल एन्ड कम्पनी के हाथ में ५४ संस्थाएँ हैं, यह कम्पनी इन

सभी संस्थात्र्यां का प्रचन्ध करती है।

(प्) मैनेजिंग एजेन्सी पद्धति के प्रचलन से उद्योग तथा बैंकिंग पद्धति के सम्बन्धां पर भी कुछ त्राधात पहुँचा है।

(६) एक बैं किंग विशेषज्ञ का कथन है कि मैनेजिंग एजन्सी पद्धति से मिश्रित पूँजी वाली बैंकों पर बड़ा बुरा ग्रसर पड़ता है। मैनेजिंग एजन्सी पद्धति द्वारा ये बैंकें ग्रीर इन बैंकों द्वारा मैनेजिंग एजेन्ट नष्ट हो जाते हैं। ये बैंक मिश्रित पूँजी वाली कम्पनियों को मैनेजिंग एजेन्टों द्वारा प्रविधित होने के लिये कहते हैं। बैंक मैनेजिंग एजेन्टों द्वारा कम्पनी को प्रविधित देख कर बड़े प्रसन्त होते हैं क्योंकि मैनेजिंग एजेन्ट कम्पनियों को ऋण देने के लिए ग्रपने हस्ताच्चर दे देते हैं। इस प्रक'र बैंकर उद्योग-धन्धों में पूँजी लगाने की ग्रन्थ किसी पद्धति का ग्रमुसरण नहीं करना चाहता जिसका प्रभाव ग्रीद्योगिक उन्नति पर बड़ा बुरा पड़ता है।

(७) कभी-कभी कुछ एजेन्ट थोलेबाज होते हैं वे ख्रपने स्वाथ-साधन के लिये ख्रनेक प्रकार की वेईमानी तथा चालबाजी ख्रादि करते हैं, पूँजी लगाने वाले की या कम्पनी के हितों की जरा भी चिन्ता नहीं करते।

( ) मैनेजिंग एजेन्टां में प्रायः मौलिकता तथा साहस का श्रमाव देखा गया है। उनकी पद्धति प्रगतिशील नहीं होती। इसमें जितना महत्व पूँजी को दिया जाता है उतना प्रवन्ध की कुशलता को नहीं।

इस प्रकार हम देखते हैं कि मैनेजिंग एजेन्सी पद्धित में कई दोष हैं, इससे कई हानियाँ हैं। यह पद्धित यही खर्चेलू है और भारतीय उद्योग उसके व्यय को आसानी से सहन नहीं कर सकता। कितने ही मैनेजिंग एजेन्ट बिना विशेष कार्य किए राजा-महाराजाओं की भाँति जीवन व्यतीत करते हैं। आवश्यकता इस बात की है कि मैनेजिंग एजेन्सी पद्धित के आन्तरिक दोषों को दूर कर उसकी संगठित किया जाय। मैनेजिंग एजेन्ट अपने कार्य करने की पद्धित में आवश्यक सुधार करें वे अपने कार्यालयों को वैज्ञानिक सिद्धान्तों के आधार पर संगठित करें, पूंजी की अपेद्धा वे प्रबन्ध की ओर विशेष ध्यान दें। वे अपने उत्तरदायित्व को भलीभाँति समकें। औद्योगिक विकास के लिये वे पूर्ण-रूप से प्रयक्त करें। सन् १६३६ के इंडियन कम्पनी एमेन्डमेन्ट एक्ट के अनुसार इस दिशा में काफी सुधार किया गया है। इस कानून के अनुसार मैनेजिंग एजेन्टों पर काफी नियंत्रण लगा दिया गया है उनको प्राप्त होने वाले लाभ को भी निश्चित कर दिया गया है। यह मैनेजिंग एजेन्ट कोई वेईमानी या घांचली आदि करते हैं। तो उसे हटा भी दिया जा सकता है। इस कानून के अनुसार मैनेजिंग एजेन्ट किसी एक कम्पनी के कोष को दूसरी कम्पनी के लिये नहीं प्रयुक्त कर सकता। उनको दिये जाने द्याले अध्या पर भी नियंत्रण लगा दिया गया है। बोर्ड आप डायरेक्टरों में उनके मनोनीत सदस्यों की संख्या निश्चित कर दी गई है। इसमें कोई सन्देह नहीं कि इससे मैनेजिंग एजेन्सीपद्धित के कई दोषों को दूर करने में सहायता प्राप्त हो गई है परन्त कोई मो कानून व्यक्तियों की या उनके अविध

कारों व हितों की रच्ना तब तक नहीं कर सकता जब तक कि व्यक्ति उस ख्रोर स्वयं सावधान नहीं है। कहना न होगा कि हमारे हिस्सेदारों में अभी अनुभव तथा ज्ञान आदि का बहुत अभाव है। उन्हें स्वयं इस दिशा में सतक रहने की आवश्यकता है। इन वर्षों में मैनेजिंग एजेन्सी पद्धित के दोषों की ओर लोगों का ध्यान काफी आकर्षित हुआ है। लोग अब इन दोषों से काफी परिचित हो गये हैं। प्रबन्धकों के प्रति विश्वास की भावना में अभाव हो जाने के कारण पूंजी की रचना में बड़ी बाधा खड़ी हुई है। अब इस दिशा में और सुधार करने की आवश्यकता है। सरकार को चाहिये कि इस सम्बन्ध से और अब्बे कान्तों का निर्माण कर मैनेजिंग एजंटों की स्वच्छन्दता पर नियंत्रण लगावे। मैनेजिंग एजंटों को केवल एक ही औद्योगिक संस्था के प्रबन्ध करने का अधिकार रहे, वे एक साथ बहुत सी संस्थाओं का प्रबन्ध न कर सकें। इसी प्रकार इस पद्धित के अन्य दोषों को दूर कर इसे दोषरहित बनाने को प्रयक्त करना अधिहए।

राज्य तथा उद्योग — हमने ऊपर भारत में पूँ जी सम्बन्धी स्थिति के विभिन्न पहलु श्रां पर प्रकाश डाला यदि यहाँ हम राज्य की श्रौद्योगिक विकास सम्बन्धी नीति पर एक दृष्टि डालें तो कोई श्रमुचित न होगा। हम उद्योग-धन्धों के विकास सम्बन्धी परिच्छेद में यह कह चुके हैं कि भारत के राजे-महाराजे उद्योग-धन्धों के विकास में पूर्ण सहयोग प्रदान करते थे। प्रारम्भ में ईस्ट इंडिया कम्पनी ने भी कुछ उद्योग-धन्धों के उत्पादन को प्रोत्साहन प्रदान किया था। परन्तु बाद में कम्पनी ने श्रपनी नीति में परिवर्तन किया श्रौर उसका कार्य भारत के कच्चे माल के निर्यात तथा विदेशों में बने हुए माल का श्रायात करना रह गया, उसने यहाँ के उद्योग-धन्धों के विकास की श्रोर कुछ भी ध्यान न दिया।

जब भारत के शासन का प्रबन्ध कम्पनी के हाथ से सम्राट के हाथ में चला गया तब भी स्रंग्रेजों की इस नीति में कोई विशेष परिवर्तन न हुआ। उस समय मुक्त व्यापार नीति का बोलबाला रहा जिसके अनुसार भारतीय उद्योग-धन्धों के विकास करने में कोई विशेष लाभ न था। यह नीति प्रथम विश्व युद्ध के पूर्व तक चलती रही।

परन्तु इन्हीं दिनों कुछ प्रान्तीय सरकारों ने और विशेष कर मदरास प्रान्त की सरकार ने अपनी नीति में कुछ परिवर्तन किया। सबसे पहले १६०६ में मदरास प्रान्त में उद्योग-विभाग की स्थापना की गई। सर अल्केड चैटरटन ने, जो कि मदरास सरकार की सेवा में थे, प्रान्त में चमड़े कमाने तथा अलमूनियम के उद्योग-धन्धों के विकास की ओर अच्छा ध्यान दिया। परन्तु १६१० में लार्ड मार्ले ने अपने एक पत्र में इस प्रकार कार्यक्रमों को सरकार की नीति के विरुद्ध उहराया। उन्होंने कहा कि इस प्रकार के कार्य करने का उत्तरदायित्व सरकार पर नहीं है। इसके बाद लार्ड कपूने अपनी नीति में कुछ सुधार किया किन्तु इससे कोई विशेष लाम न हुआ।

जब प्रथम विश्व युद्ध छिड़ गया तो इसके कारण सरकार को श्रपनी नीति में परिवर्तन करना पड़ा।

युद्ध के लिए श्रावश्यक वस्तुश्रों की माँग की पूर्ति के वास्ते भारतीय उद्योग-धन्थों का विकास जरूरी था। फलतः १६१६ में श्रोद्योगिक श्रायोग की नियुक्ति की गई। इस श्रायोग ने भारतीय उद्योग तथा यहाँ प्राकृतिक साधनों का श्रच्छी तरह श्रध्ययन किया श्रोर उसने यह सुभाव रखा कि भारतीय उद्योग-धन्धों के विकास में सरकार को श्रच्छा सहयोग प्रदान करना चाहिये। सन् १६१७ में इंडियन म्यूनिशन बोर्ड की स्थापना की गई इस बोर्ड के कार्यों से भारतीय उद्योग-धन्धों के विकास को श्रच्छी सहायता प्राप्त हुई, भारत में कितने नए उद्योग-धन्धों की स्थापना की गई। उधर युद्ध के समय में सरकार ने भी इस दिशा में श्रच्छा उत्पादन किया।

प्रथम विश्व युद्ध के पश्चात् सरकार ने इस द्वेत्र में और श्रच्छे कार्य किए । मांटेग्यू चेम्सफोर्ड रिपोर्ट में भारत के श्रौद्योगिक विकास के लिए सरकार को काफी कार्य करने का सुमाव रखा गया । सन् १६२१ में 'इंडियन स्टोर्स परचेज डिपार्टमेन्ट' की स्थापना की गई । इधर भारत सरकार भारतीय उद्योग के संरत्वृश्य की नीति श्रपना कर इस दिशा में काफी सहायता प्रदान कर रही थी ।

सरकार की नवीन श्रौद्योगिक नीति—जब द्वितीय विश्व युद्ध के पश्चात् भारत स्वतंत्र हुत्रा तो उसका इस दिशा में ध्यान जाना स्वाभाविक था। फलतः सन् १६४८ की छः श्रमेल को सरकार ने श्रपनी नवीन श्रौद्योगिक नीति घोषित की। इस नीति की मुख्य बातें निम्नलिखित हैं:—

- (१) भारतीय उद्योग-धन्धों में कार्य करने वाले श्रमिकों की दशा को सुधारने का प्रयत्न करना।
- (२) सरकार ने सारे उद्योगों को चार भागों में विभाजित किया है। ये चार प्रकार के उद्योग निम्नलिखित हैं: —
- (त्र) वे उद्योग जिन पर पूर्णरूप से सरकार का एकाधिपत्य है जैसे ऋस्त्र-रास्त्रों का निर्माण, रेखवे यातायात ऋादि की व्यवस्था;
- (ब) वे उद्योग जिन पर सरकार का नियन्त्रण है श्रीर जिनके विकास के लिये राज्य गैर सरकारी स्रोतों से सहायता ले सकती है। कोयला, लोहा, फौलाद, वायुयान व जलयान श्रादि का निर्माण, टेलीफोन, तार तथा मिट्टी के तेल श्रादि ऐसे ही उद्योगों के श्रन्तर्गत श्राते हैं। राज्य द्वारा संचालित उद्योगों का प्रबन्ध जन-संस्थाश्रां द्वारा ही होगा। इस नीति को कार्यहर में परिणित करने के लिये सरकार ने पाँच बड़ी योजनाएँ बनाई हैं जिसमें लगभग दो-तीन सौ करोड़ रुपए लगने का श्रनुमान है।
- (स) तीसरे प्रकार के वे उद्योग होंगे जिन पर राज्य को नियन्त्रण-निर्देशन आदि करने का अधिकार होगा। ऐसे उद्योगों में नमक का उद्योग ट्रैक्टर, मशीनों के आजार, विजली का सामान, रासायनिक पदार्थ, दवाइयाँ, रबर के सामान का निर्माण तेजाव का उद्योग, सूती तथा ऊनी कपड़े का, सीमेन्ट का, शकर का, कागज का, वायु तथा जल यातायात आदि का उद्योग सम्मिलित हैं।
- (द) चौथे प्रकार के उद्योगों पर राज्य का साधारण नियन्त्रण रहेगा। इस श्रेणी में स्थाने वाले उद्योगों की नामावली नहीं दी गई है।
- (३) जहाँ तक विदेशी पूँजी का संबन्ध है उसमें ग्रधिकांश रूप से उसके नियन्त्रण तथा स्वामित्व का ग्रधिकार भारतीयों के ही हाथ में रहेगा। प्रायः सभी उद्योगों के लिये भारतीयों को ग्रच्छी ग्रौद्योगिक शिद्या त्रेत्रों की व्यवस्था की जायगी। जिससे वे कुशल कारीगर बन सकें ग्रौर इस त्रेत्र में विदेशियों पर की निर्भरता से छुटकारा मिल सके।
- (४) सरकार इस तथ्य को मलीमांति समम गई है। राष्ट्र के आर्थिक विकास के लिये कुटीर तथा छोटे पैमाने पर किये जाने वाले उद्योगों का अच्छा स्थान है। इन उद्योग-पन्धां के विकास का उत्तरदायित्व प्रान्तीय या राज्य की सरकारों पर है परन्तु केन्द्रीय सरकार इस बात का ध्यान रखेगी कि कहाँ तक और किस रूप में इन उद्योगों का बड़े पैमाने पर किये जाने वाले उद्योगों के साथ सामझस्य बिठाया जा सकता है।
- (५) श्रौद्योगिक चेत्र में कार्य करने वाले श्रमिकों की निवास सम्बन्धी समस्या को हल करने के लिये दस वर्ष में दस लाख मकान बनाने की योजना को कार्यान्वित किया जा रहा है।
- (६) सरकार अपनी आयात-निर्यात कर नीति इस प्रकार की रखेगी जिससे भारतीय उद्योगों को विदेशी उत्पादन से हानि न उठानी पहें।

- (७) सरकार ने कर स्त्रादि की पद्धति में परिवर्त्तन करने का विचार किया है। पूँजी के विनि-योग तथा उद्योग-धन्धों के लिये उचित पूँजी की व्यवस्था की स्त्रोर भी सरकार ने क्रियात्मक कदम उठाने का विचार किया है। सन् १९४८ की श्रक्तूबर में उद्योग-धन्धों को निम्नलिखित रियायतें देने की घोषणा की थी:—
  - (१) मूल्य ह्वास भत्ते से मुक्ति;
- (२) पाँच वर्ष तक ६ प्रतिशत पूँ जी, जो कि नवीन उद्योगों में लगाई गई है, उसे आय कर से मुक्त कर दिया गया है।
  - (३) प्लान्ट तथा मशीनरियों पर १० से लेकर ५ प्रतिशत के हिसाव से स्रायात कर में छूट।
  - (४) बाहर मेजे जाने वाले कपड़े पर २५ से लेकर १० प्रतिशत तक की निर्यात-कर में छूट।
  - (५) उद्योग-धन्धों में लगने वाले कचे माल के त्रायात पर त्रायात कर की छूट।

सरकार की उद्योग संबन्धी नीति की उपरोक्त घोषणा से यह स्पष्ट हो गया कि सरकार देश के श्रोकोगिक विकास की श्रोर श्रव उचित ध्यान दे रही है। श्रभी सरकार के पास पर्यात साधन नहीं है जिससे वह उद्योग-धन्धों के विकास में पूर्ण सहयोग प्रदान कर सके परन्तु श्रभी सरकार धीरे-धीरे ऐसे व्यक्तियों की संस्थाश्रों के निर्माण का विचार कर रही है जिन्हें व्यापारिक चेत्र में विशेष श्रनुभव प्राप्त है। इन लोगों की सहायता से श्रोद्योगिक चेत्र में वह श्रच्छा कार्य करने की श्रोर प्रयन्नशील है। श्रावश्यकता इस बात की है कि जनता भी सरकार को पूर्ण सहयोग प्रदान करे। सुयोजित व्यक्तिगत उद्योगों की स्थापना की श्रोर भी उचित ध्यान दिया जाना चाहिये।

सरकार की ख्रौद्योगिक नीति संबन्धी घोषणा से लोगों को न तो कोई विशेष ख्राश्चय<sup>े</sup> ही हुखा है श्रौर न विशेष स्त्राशाएँ ही उत्पन्न हुई हैं। सरकार ने न तो उद्योग-धन्धों के राष्ट्रीयकरण की स्त्रोर ही कदम उठाया है स्त्रोर न कोई ऐसी ही व्यवस्था की है जिससे पूँ जी।ति वर्ग स्त्रनुचित लाभ उठा ले, सरकार ने इन दोनों के बीच के माग<sup>6</sup> को श्रपनाया है। इस प्रकार भारत सरकार भारत में एक नियंत्रित या मिश्रित त्र्यार्थिक व्यवस्था की स्थापना की चेष्टा की है। परन्तु सरकार की इस ऋौद्योगिक नीति का ज्यापारी समुदाय में कोई विशेष स्वागत नहीं हुन्ना है। इस दिशा में लोगों ने सरकार से श्रौद्योगिक नीति में संशोधन करने की प्रार्थना की है। देश के सबसे बड़े उद्योगपति श्री घनश्यामदास जी बिडला ने कहा था कि इसमें कोई सन्देह नहीं कि 'हमने अपने रास्ते की बहुत सी बाधाओं को दूर कर लिया है, रास्ते से बहुत से रोड़े दूर हो गए हैं किन्तु अभी निश्चित लक्ष्य तक पहुँचने के लिए बहुत कुछ कार्य करना है। ' एक दूसरे उद्योगपति श्री जे० पी० श्री वास्तव ने कहा था कि उत्पादन में सबसे ऋधिक बाधा करों द्वारा खड़ी होती है। इसलिए इस भार को दूर करने का प्रयत्न किया जाना चाहिये । इंडियन चेम्बर्स स्त्राफ कामर्स के सभापति श्री मेहरोत्रा जी ने कहा था कि यह दस वर्ष का समय बहुत कम है। स्वर्गीय श्री दलाल ने राष्ट्रीयकरण के संबन्ध में अपने विचार इस प्रकार व्यक्त किए थे कि पूँ जी के विनियोग करने वालों को राष्ट्रीयकरण के भय से पूँ जी उठाने का साहस नहीं रह गया है। लाम के हिस्सों का बँटवारा, लाभांश की परिसीमाएँ, कम से कम मजदूरी वाला कानून, अमिकों की बढ़ती हुई मजदूरी, दस वर्ष के पश्चात् पूँ जी के निस्तरण आदि से लोगों में पूँ जी के विनियोग करने की हिम्मत नहीं रह गई है। इस प्रकार हम देखते हैं कि लोगों पर सरकार की श्रीचो-गिक नीति की घोषणा का कोई अच्छा असर नहीं पड़ा है। लोगों में पहले राष्ट्रीयकरण का भय प्रवेश कर गया । इस भय को, इस सन्देह को दूर करने के लिये भारत सरकार के अधान मन्त्री, उपप्रधान मन्त्री तथा अन्य मंत्रियों ने प्रयत्न किया परन्तु उनका प्रयत्न निष्फल रहा । उनका कोई विशेष अच्छा प्रभाव न दुश्रा।

त्रभी देश की पूँजी संबन्धी स्थिति में कोई विशेष सुधार नहीं हुन्ना है। त्रीद्योगिक उत्पादन में कोई विशेष दृद्धि नहीं हुई है। शकर व द्वी कपड़े का उत्पादन तो त्रीर भी गिर गया है। त्रर्थ-परिषद के सभापित की हैसियत से भाषण देते हुए डा॰ राव ने सरकार की क्रीद्योगिक नीति के संबन्ध में अच्छा प्रकाश डाला था। उन्होंने कहा था कि सरकार की त्रीद्योगिक नीति की गति त्रास्थिर रही है, पहले उसने राष्ट्रीयकरण की त्रोर कदम उठाया तब करों त्रादि के रियासतों की त्रोर ध्यान दिया। उसकी इस नीति से न तो उद्योगपितयों को लाभ मिला, न पूँजी लगाने वाले को, न उद्योग-धन्धों में काम करने वाले अमिकों को त्रीर न साधारण जनता को। जिस किसी बात से उत्पादन में वृद्धि करने का प्रोत्साहन मिलता, इस नीति से वह कुछ भी न मिला।

डा॰ श्यामा प्रसाद मुखर्जी ने कहा था कि यह विधेयक देश के श्रौद्योगिक विधानों में श्रपना विशेष महत्त्व रखता है, उन्होंने यह भी कहा था कि इस विधेयक से श्रौद्योगिक विकास का श्रीगर्धेश होता है। परन्तु व्यापारिक समुदाय इस विधेयक से प्रसन्न नहीं हुन्ना है। 'इंडियन मर्चेन्ट्स चेम्बर' ने कहा था कि यह विधेयक श्रसामयिक है तथा इसे तैयार करने में बड़ी शीवता की गई है।' इसमें कोई सन्देह नहीं कि राज्य या सरकार के उद्योग-धन्धों के नियंत्रण से उनकी स्वतन्त्रता श्रौर मौलिकता पर बड़ा श्राघात पहुँचेगा। वे श्रधिक साहस नहीं कर सकेंगे। परन्तु क्या श्रभी हमारा उद्योग इन सब गुणां से युक्त होकर श्रच्छा कार्य कर रहा है? उत्तर मिलता है नहीं। फिर जब वह इस समय श्रच्छे रूप से कार्य नहीं कर रहा है, श्रभी हमारे उद्योगपित श्रपने ही स्वार्थ साधन में लगे हुए हैं, देश के, राष्ट्र के हित की वे उपेन्ना कर रहे हैं तो फिर क्यों न उन्हें नियंत्रित किया जाय? हमारे देश में केवल ऐसे ही प्राइवेट उद्योगों को स्थान मिलना चाहिए जो कि योग्य एवं कुशल हैं, श्रौर वे जनहित को ध्यान में रखकर कार्य कर रहे हैं। इस समय भारतीय उद्योगपितयों का मुख्य उद्देश्य श्रधिक उत्पादन न कर श्रधिक लाभ कमाना है, यदि वे ईमानदारी से कार्य करें तो देश की श्रीचोगिक स्थित बड़ी जल्दी सुधर सकती है।

इस समय भारत सरकार को जनता द्वारा भी विशेष सहायता नहीं प्राप्त हो रही है न तो देश में कुशल कारीगर हैं और न अनुभवी प्रवन्धक। जनता यह आशा करती है भारत सरकार भारत का ऐसा सामाजिक एवं आर्थिक संगठन करेगी जिससे साधारण से साधारण व्यक्ति भी अपने जीवन के आवश्यक उपकरणों — अब और बख्न को सुगमता से प्राप्त कर लेगा। अभिक की उसकी उचित मजदूरी मिलेगी और उद्योगपति को अच्छा लाभ। सरकार देश के मानवी तथा प्राकृतिक

साधन का पूर्ण तथा श्रच्छा से श्रच्छा उपयोग करने में सफल हो सकेंगी। श्राशा है निकट भविष्य में इस दिशा में हमारी सरकार श्रच्छा कार्य करेगी श्रीर देश की श्रच्छी श्रीद्योगिक उन्नति करने में समर्थ हो सकेगी।

ह्नारा उद्योग तथा राज्यों की सरकारें—प्रत्येक राज्य में एक उद्योग-विभाग (Department of Industries) होता है। इस विभाग का कार्य राज्य के च्रेत्र के अन्तर्गत उद्योग-धन्धों का विकास करना होता है। ये विभाग औद्योगिक शिद्धा की तथा उद्योग-धन्धों के अनुसंधान की व्यवस्था करते हैं। वे अच्छे शिक्षार्थियों को तथा ऐसे उद्योगों को जिन्हें पूँजी की आवश्यकता है आर्थिक सहायता देते हैं। वे मंडियों के संगठन के विकास की व्यवस्था करते और अौद्योगिक सूचना व्यूरों का भी कार्य करते हैं। राज्य के सर्वांगीण आर्थिक विकास के लिए वे अन्य विभागों से भी अपना सम्बन्ध बनाए रखते हैं। यहाँ पर हम उद्योग विभाग के कार्यों पर अलग-अलग प्रकाश डालोंगे। उसके मुख्य कार्य ये हैं:—

श्रीचोगिक शिक्ता (Industrial Education)—भारत में शिक्ति श्राद्मियां का तो श्रभाव है ही साथ ही यहाँ जो शिक्ता दी जाती है वह भी बड़ी दोषयुक्त है, वह शिक्ता केवल किताबी ही होती है उसका व्यावहारिक जीवन से कोई लाभनहीं होता। यदि भारतीय श्रमिक श्रसंगठित, श्रकुशल व उत्साहहीन हैं तो इसमें उनका क्या दोष! दोष तो हमारी श्रभावयुक्त शिक्ता पद्धित का है श्रीर यही इसके लिए पूर्णरूप से उत्तरदायी भी है। भारतीय श्रीचोगिक श्रायोग ने शिल्पकला का शिक्ता के लिए विद्यालय, कुछ, कारखानों के साथ श्रीचोगिक विद्यालयों की स्थापना तथा उन मिल मालिकों को श्रार्थिक सहायता देने का सुभाव दिया था जो कि श्रपने श्रमिकों के लिए श्रीचोगिक शिक्ता देने की व्यवस्था करते हैं। १६३७ में वार्षा में होने वाले शिक्ता सम्मेलन ने डा॰ जाकिर हुसेन की श्रथ्यक्ता में एक समिति की नियुक्ति की थी। इस समिति ने बुनियादी शिल्प शिक्ता देने का सुभाव रखा था। १६३६ में इगलैंड से श्राने वाले दो शिक्ता विशेषज्ञों वुड व एवट ने भी शिक्ता संस्थाश्रों तथा उद्योग-धन्धों के बीच में सम्बन्ध स्थापित करने का सुभाव रखा था।

इन सब के सुमावों के परिणामस्वरूप श्रब प्रत्येक राज्य में श्रौद्योगिक शिक्षण-संस्थाएँ स्थापित कर दी गई हैं। बिहार में भागलपुर का 'सिल्क इन्स्टीच्यूट' तथा गुलजारी बाग की कुटीर उद्योग-संस्था, (Cottage Industries Institute), श्रच्छी शिक्षण संस्थाश्रों में से हैं। 'टाटा श्राइरन एन्ड स्टील' कम्पनी जैसी बड़ी-बड़ी संस्थाश्रों ने भी श्रपने-श्रपने श्रौद्योगिक विद्यालयों की संस्थापना की हैं। परन्तु श्रमी भारत में श्रौद्योगिक शिक्षा सम्बन्धी श्रच्छी सुविधा नहीं प्राप्त हैं। इस समय उद्योग-धन्धों के लिए जितने कुशल व शिक्षित श्रमिकों की श्रावश्यकता है उतने उन्हें मिल नहीं रहे हैं। श्राज जो लोग कारखानों में काम करते हैं उनमें से श्रधकांश श्राशिवित रहते हैं उन्हें श्रपने कार्य का कोई श्रच्छा ज्ञान नहीं होता। जो लोग कारखाने के काम में कुशल हैं उन्हें पढ़ना-लिखना नहीं श्राता। वास्तव में हमें साधारण श्रमिकों के लिए तो साधारण श्रोद्योगिक विद्यालयों की श्रावश्यकता है तथा पबन्धकों के शिक्षण के लिए वाणिज्य-महाविद्यालयों की स्थापना की श्रावश्यकता है। इस प्रकार की श्रौद्योगिक शिक्षा सम्बन्धी सुन्दर योजना से हम इस समस्या को श्रच्छी तरह से हल कर सकते हैं।

श्रीद्योगिक अन्वेषण (Industrial Research)—भारतीय उद्योगों के विकास के लिए इस सम्बन्ध में अन्वेषण करने का भी कुछ कम महत्व नहीं है। इस दिशा में अभी हमने थोड़ा बहुत कार्य किया है। प्रत्येक विशाल उद्योग के पास अपनी निज की अन्वेषण सम्बन्धी व्यवस्था है। सब्यों के उद्योग-विभागों ने भी अनुसन्धानशालाएँ स्थापित की हैं। पाँचवें श्रीद्योगिक सम्मेलन के अनुसार सन् १६३५ में एक 'इन्डस्ट्रियल रिसर्च उद्यो की स्थापना की गई थी। इसके साथ ही एक श्रीद्योगिक श्रनुसन्धान परिषद की भी स्थानना हुई थी। यह संस्था श्रनुसन्धान सम्बन्धी कार्यों के संचालन के लिए उद्योगों में से श्रपना सम्बन्ध रखती, उद्योग-धन्धों सम्बन्धी श्रावश्यक जानकारी प्रदान करती, इसके लिए वह एक पत्रिका भी प्रकाशित करती है।

गत विश्वयुद्ध के समय कुछ उद्योगों का तीब्रगामी विकास आवश्यक समका गया। इस कार्य को सफल बनाने के लिए एक नवीन संस्था—वैज्ञानिक तथा श्रौद्योगिक अनुसन्धान समिति (Board of Scientific and Industrial Research) की स्थापना की गई थी। इस समिति ने काफी अच्छा एवं उपयोगी कार्य किया है और कई नवीन उद्योगों की स्थापना का भी सुकाव रखा है। परन्तु अभी हमारा श्रौद्योगिक अनुसन्धान कार्यों में खर्च किया जाता है। वहाँ के उद्योगपित स्वयं इस कार्य में २००,०००,००० डालर खर्च करते हैं।

श्रीद्योगिक समाचार विभाग (Industrial Intellegience) -- केन्द्रीय सर-कार में व्यावसायिक सूचना व श्रांकड़ों सम्बन्धी तो एक विभाग है ही साथ ही प्रान्तीय उद्योग-विभाग भी श्रोद्योगिक समाचार श्रादि की व्यवस्था रखती है। कोई भी व्यक्ति जो किसी उद्योग का प्रारम्भ करना चाहता है वह इस उद्योग से सहायता प्राप्त कर सकता है। परन्तु साधारणतथा उद्योग-पति यह समकते हैं कि यह विभाग श्रांच्छी तरह कार्य नहीं कर रहा है। श्रावश्यकता इस बात की है कि इस कार्य के करने वाले लोग श्रांपने उत्तरदायित्व की गम्भीरता को भलीभाँति सममों श्रीर सही खबरें देने की व्यवस्था करें।

पूँजी व अन्य सहायता सम्बन्धी कायं — हम जपर कह जुके हैं कि उद्योग-धन्धों को राज्य द्वारा सहायता देने के लिये एक विधेयक स्वीइत हो जुका है, और ऋण आदि के रूप में उद्योग-धन्धों को आर्थिक सहायता प्रदान की जाती है। इसके साथ ही हमने यह भी देखा कि इन उपायों से कोई अच्छे परिणाम नहीं निकले हैं, हाँ प्रदर्शिनयों व डिपो आदि के द्वारा इस दिशा में अवश्य अच्छी सहायता प्राप्त हुई है।

इसमें कोई सन्देह नहीं कि राज्यों की सरकारें इस चेत्र में ग्राच्छा कार्य कर रही हैं किन्तु उन्होंने ग्रामी तक जो कार्य किया है वह पर्याप्त नहीं है। राज्यों की सरकारों पर कई सीमाएँ हैं, उन पर कई बन्धन हैं जिनके कारण वे इस दिशा में विशेष ग्राच्छा कार्य नहीं कर पातीं।

जहाँ तक केन्द्रीय सरकार का प्रश्न है हम पीछे कह चुके हैं कि केन्द्रीय सरकार भारतीय उद्योगों और विशेष कर कुटीर उद्योगों के विकास के लिये किस प्रकार प्रयत्नशील है। सन् १६३५ से केन्द्रीय सरकार हाथ से बुने कपड़े, रेशमी कपड़े, ऊनी कपड़े आदि के कुटीर उद्योगों को वार्षिक सहायता प्रदान कर रही है। केन्द्रीय सरकार श्रीद्योगिक श्रन्वेषण-कार्यों के लिये भी जो सहायता देती है उसका उल्लेख ऊपर किया जा चुका है। केन्द्रीय सरकार ने इंडियन काटन समिति, इंडियन श्रुगर समिति, इंडियन जूट समिति, कोल प्रेडिंग बोर्ड, ट्रान्स्पोर्ट एक्ट आदि के द्वारा इस दिशा में अच्छी सहायता प्रदान की है।

भारत में श्रीद्योगिक विकास के लिये सरकार क्या करे ?— भारत में श्रीद्योगिक विकास के लिये राज्य को क्रियात्मक कदम उठाने का प्रयत्न करना चाहिये। राज्य को इस प्रकार की व्यवस्था करनी चाहिये जिससे उद्योग धन्धों का श्रच्छा विकास हो श्रीर हो देश के प्राकृतिक साधनों का उचित उपयोग। सरकार को श्रीद्योगिक चेत्र में विशेष श्रनुभव व ज्ञान प्राप्त व्यक्तियों के भी संसठन की व्यवस्था करनी चाहिये जिससे वह उनसे इस सम्बन्ध में समय समय पर श्रच्छी सहात्रका ले कके। इस प्रकार हमें श्रपना श्रीद्योगिक संगठन इस प्रकार का करना होगा जिससे हम

भारत में लोगों में एक प्रवृत्ति प्रायः विद्यमान रहती है, वह यह कि लोग सदैव अपने कार्यों के लिये सरकार का ही मुँह ताका करते हैं। उनको चाहिये कि वे अपने अन्दर स्वावलम्बन की भावना का उदय करें और देश के औद्योगिक विकास में अपना पूरा सहयोग दें। उधर सरकार को भी भारतीय उद्योग के विकास के लिये पूर्णरूप से सतक रहना चाहिये और इस कार्य के लिए उसे कोई कोर-कसर न छोड़ रखनी चाहिये।

राज्य व कुछ अन्य उद्योग - इन दिनों लोगों में प्रायः एक यह विश्वास जमता जा रहा है कि यदि किसी देश के आर्थिक विकास का सारा उत्तरदायित्व जनता या व्यक्तियों पर ही छोड़ दिया जाता है और राज्य इस और कुछ प्रयत्न नहीं करती तो इसका प्रभाव बड़ा बुरा पड़ता है, उस देश का आर्थिक विकास भलीभाँति नहीं हो पाता। अतएव इसके लिये राज्य की सहायता लेना अनिवार्य है।

वास्तव में अभी तक संसार में जितने भी देशों ने श्रौद्योगिक उन्नित की है, प्रायः उन सभी देशों की श्रौद्योगिक उन्नित का बहुत कुछ अय उस देश की सरकार को ही है। उदाहरण के लिये जर्मनी को ही ले लिजिये। वहाँ पर विशेषकर हिटलर के समय में राज्य का उद्योग-धन्धों पर पूरा नियंत्रण रहा श्रौर उसने जो श्रौद्योगिक उन्नित की उससे सभी परिचित हैं। मुक्त व्यापार नीति के केन्द्र इंगलैएड में भी राज्य द्वारा चलाई हुई श्रार्थिक नीति की प्रधानता रहती थी।

त्रव इंगलैएड में मुक्त-व्यापार-नीति का कोई स्थान नहीं है। वहाँ की सरकार लोहे तथा फौलाइ के उद्योग को, कोयले के उद्योग को पुनसंगठित करने की त्रोर प्रयत्न कर रही है। वहाँ पर गज्य के ही प्रयत्नों के फलस्वरूप कोयले, तेल, सिनेमा उद्योग त्रादि का विकास हुत्रा है। त्रमरीका के भी त्रीद्योगिक विकास का बहुत कुछ श्रेय वहाँ की सरकार को ही है।

जापान में श्रौद्योगिक विकास राज्य के ही प्रयत्नों के फलस्वरूप हुश्रा। वहाँ पर श्राज कितने ही ऐसे उद्योग हैं जो राज्य के बल पर जीवित दिखलाई पड़ते हैं। जापान की सरकार ने तो पहले स्वयं ही उद्योग-धन्धों की स्थापना करनी शुरु की बाद में उसने उद्योग-धन्धों को पूँजी सम्बन्धी सहा-यता देकर उसके विकास में सहयोग प्रदान किया। जापान की सरकार ने श्रपने देश के श्रौद्योगिक विकास के लिये, विदेशों में श्रौद्योगिक शिद्या प्राप्त करने के लिये शिद्यार्थियों को मेजा, विदेशों से श्रौद्योगिक विशेषज्ञों को श्रामंत्रित किया, देश के उद्योगों की रच्चा के लिये संरक्षण कर लगाया। इन्हीं सब प्रयत्नों के फलस्वरूप जापान ने बड़ी जल्दी श्रद्भत श्रीद्योगिक उन्नति कर ली।

## इकीसवाँ परिच्छेद

## श्रीद्योगिक श्रम

भारत में प्राचीनकाल में प्रायः कृषक लोग कुछ मजदूरों को रखकर श्रपनी खेती करवाते थे। इन अमिकों या मजदूरों में कुछ लोग भू-स्वामियों के यहाँ एक प्रकार से टहलुख्रों की तरह रहते थे श्रीर उनका खेती श्रादि का काम करते थे। इसके बदले में उन्हें मुफ्त जीतने के लिये थोड़ी सी भूमि प्राप्त हो जाती थी। दूसरे प्रकार के श्रमिक थोड़े दिन के लिये मजदूरी पर रख लिये जाते थे। इसके अतिरिक्त गाँवों में औद्योगिक अमिकों की कोई माँग नहीं थी। इसका कारण यह था कि उस समय ग्रामों में जो कटीर उद्योग थे उनके संचालन का कार्य कछ विशेष शिल्पियों पर ही रहता था. जो कि अपने पुरतैनी पेशों को करते चले आते थे। जब कुटीर उद्योगों का हास होने लगा तो ये शिल्पजीवी कृषि की श्रोर भुकने लगे । गत शताब्दी के उत्तराह में भारत में नवीन उद्योगों का वीजारोपण हुन्ना श्रीर इसके साथ ही साथ उन उद्योग-धन्धों में कार्य करने वाले श्रमिकों का एक वर्ग पनपने लगा। परन्तु देश में कृषि की प्रधानता के कारण, संयुक्त कुदुम्ब प्रणाली की प्रथा के होने के कारण इस वर्ग का विकास अधिक जोरों से न हो सका, प्रथम महायुद्ध के पश्चात् भारत में आधी-गिक श्रमिकों का एक श्रच्छा वर्ग तैयार हो गया। इस समय यह वर्ग श्रपनी वास्तविक स्थिति को भलीभौति समफने लगा था, वह अपने अधिकारों आदि से भलीभौति परिचित होने लग गया था। इसी समय ब्रान्तर्राष्ट्रीय अमिक संघ ने भी भारत के श्रिमिकों पर ब्रापना ब्रान्का प्रभाव डाला, भारतीय श्रमिक भी संगठित होने लगे। शाही श्रम त्रायोग (कमीशन) की नियुक्ति से, तथा प्रान्तों में कांग्रे सी मन्त्रिमण्डलों के निर्माण से भारत के श्रमिकों तथा उनसे सम्बन्धित समस्यात्र्यों की ख्रोर लोगों का ध्यान काफी ब्राकर्षित हुआ। अम-ब्रायोग के काग्ए देश में अम संबन्धी विधियों के निर्माण में अच्छी सहायता प्राप्त हुई। इस प्रकार हम देखते हैं कि इन वर्षों में देश में औद्यो-गिक विकास के साथ ही साथ एक ऋौद्योगिक श्रमिक वर्ग का भी विकास हुआ । अब देश में ऋौद्यो-गिक श्रमिकों का एक शक्तिशाली वर्ग उत्पन्न हो गया है, श्रतः इन श्रमिकों से संबंन्धित समस्यात्रों की उपेद्धा नहीं की जा सकती।

श्रम के प्राप्त होने के स्नोत — यदि हम भारत की इस विशाल जनसंख्या पर दृष्टि डालें श्रीर कृषि में लगी हुई उस श्रिधकांश जनसंख्या को देखें जो वर्ष में छै महीने बेकार रहती है तो हमें यह प्रतीत होगा कि भारत में श्रम का कोई श्रमाव नहीं है। परन्तु एक समय था जब कि देश में श्रीद्योगिक श्रम की बहुत बड़ी कमी थी, १६१६ तक भारतीय उद्योगों को श्रम की कमी का सामना करना पड़ा। श्रीद्योगिक श्रम के इस श्रमाव का मुख्य कारण यहाँ के लोगों का श्रीद्योगिक शिद्धा से श्रमिश होना था। इसके श्रतिरिक्त उस समय देश में न तो यातायात के ही समुचित साधनों का विकास हुआ था श्रीर न कोई ऐसी संस्था ही थी जो कि श्रमिकों को भलीभाँति भन्तीं करती। यही नहीं उस समय मजदूरी की दर भी कम थी, मजदूरों को शहरों में जाकर रहने इत्यादि में भी काफी कठिनाई का सामना करना पड़ता था। इन सब बातों के कारण उस समय हमारे उद्योग-धन्धों को श्रम के श्रमाव का सामना करना पड़ता था। यद्यि श्रव भी इन सब बातों में सन्तोषजनक सुधार नहीं हुआ है तब भी पहले से श्रव स्थिति काफी श्रव्छी है, श्रव उद्योग-धन्धों को श्रम सम्बन्धी श्रमाव का सामना नहीं करना पड़ा।

जिस प्रकार कि पार्चात्य देशों में उद्योग-धन्धों में काम करने वाले अमिकों का एक अलग ही वर्ग तैयार हो गया है वैसा भारत में नहीं । उन देशों में औद्योगिक अमिक स्थायी रूप से अपने उद्योग में ही लगे रहते हैं उनका कृषि ग्रादि से कोई सम्बन्ध नहीं रहता। इन अमिकों में से ग्राधिकांश नगरों में ही रहने लगे ह, गाँवों में रहना उन्होंने छोंड़ दिया है। इस प्रकार श्रीद्योगिक चेत्र में पहले से ही गालित-पोपित होने के कारण उनके श्रीद्योगिक जीवन पर बड़ा गहरा श्रसर पड़ता है। 4

भारत में श्रौद्योगिक श्रमिक की स्थित दूसरी ही तरह की है। भारतीय उद्योगों में कार्य करने वाले श्रिष्कांश श्रमिक प्रामीण होते हैं, उनका पालन-पोषण जिस वातावरण में होता है, वह वाता-वरण पूर्णरूपेण प्रामीण होता है, इन श्रमिकों में एक स्थान पर टिक कर कार्य करने की भावना भी नहीं होती।

इस तरह भारतीय उद्योगों में कार्य करने वाले अभिकों का एक बड़ा भाग गाँवों से आता है। यहाँ पर जमशेदपुर कलकत्ता, बम्बई, अहमदाबाद, कानपुर प्रधान श्रौद्योगिक केन्द्र हैं, इनमें से कुछ नगरों जैसे जमशेदपुर, कलकत्ता श्रौर बम्बई को छोड़कर शेष श्रौद्योगिक केन्द्रों को श्रपने ही निकटवर्ती प्रदेश से अम प्राप्त हो जाता है। उदाहरण के लिये कानपुर को ही ले लीजिये, यहाँ काम करनेवाले अधिकांश अभिक कानपुर के श्रास-पास के ही हैं, श्रहमदाबाद में साठ प्रतिशत से श्रधिक ही अभिक इस प्रदेश को निकटवर्ती चेत्र का है। बम्बई में भी, वहाँ की मिलों में श्रधिकांश अभिक रत्निगिर तथा दिल्या के जिलों के हैं। कलकत्ते के कारलानों व मिलों में काम करने वाले अभिक श्रवश्य दूर-दूर से जाते हैं। ये अभिक श्रधिकतया उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश तथा मदरास श्रादि के हैं।

श्रमिकों की भर्ती कैसे होती है ?-- श्रभी तक मिलों में श्रमिकां की भर्ती मुकद्दम, सरदारों या मिस्त्रियों त्र्यादि के द्वारा होती थी। यद्यपि नायक या सरदार का मुख्य कार्य श्रमिकों के काम की देख-भाल करना होता है परन्त उसकी स्थिति इससे कहीं अधिक महत्वपूर्ण होती है और मजदूर या अमिक को अपनी तरक्की तथा आर्थिक सहायता व श्रौद्योगिक शिक्वा आदि के लिए उसे श्रपने सरदार या नायक पर ही निर्भर रहना पड़ता है। पहले साधारणतया नायक के ही द्वारा मजदूरों की भर्ती होती थी. स्रव भी जहाँ के मिल मैनेजर स्नादि यूरोपियन होते हैं वहाँ पर नायक ही मजदरों की भत्ती त्रादि करने के लिये ब्राग्रगणी रहता है। नायक मजदूरों त्रौर मालिक के बीच एक कड़ी या जङ्गीर का काम करता है। नायक के द्वारा श्रमिकों की भर्त्ती होने पर नये मजदूर को ऋपनी तरक्की तथा मुश्तकिली ख्रादि के लिये नायक को रिश्वत देनी होती थी. कलकत्ते की जूट की िमलों में सरदार को ऋब भी नये मजदूरों से दश्तूरी मिला करती है। बम्बई की कपड़े की मिलों के उन विभागों में जहाँ श्रधिकांश काम करने वाली श्रौरतें होती हैं, वहाँ पर उनके काम की देख-भाल के लिये श्रीरतें ही होती हैं जिन्हें नायिकनी कहा जाता है। ये भी श्रपने नीचे काम करनेवाली श्रीरतों तथा लड़कियों से नाजायज लाम उठाती हैं। इस प्रकार नायक ग्रादि की प्रथा से कई हानियाँ हैं। हर्ष की बात है कि इन वर्षों में इस दिशा में अब काफी सधार हो गया है। बडी बडी तथा अच्छी मिलें मजदूरों की भर्त्ती करने के लिये एक विशेष ऋषिकारी रखती हैं। परन्तु ऋभी श्रमिकों तथा प्रबन्धकों के बीच अच्छा सम्बन्ध नहीं स्थापित किया जा सका है। कितने ही स्थानों में अभी मजदरों की भत्तीं उसी पुरानी प्रथा के अनुसार ही होती है, ऐसे स्थानों में काफी सुधार किया जाना चाहिये। त्रावश्यकता इस बात की है कि अमिकों की भत्तीं के लिये यथेष्ठ व्यवस्था की जाय ग्रीर उन्हें सरदार या नायकों त्रादि के चंगुल से मुक्त किया जाय।

श्रीद्योगिक श्रम की कुश्लता—जिस प्रकार श्रार्थिक जीवन के श्रन्य चेत्रों में मानबी अम का श्रत्यन्त महत्वाहोता है उसी प्रकार इंडोग-धन्धों में भी श्रम का बड़ा महत्वाही । श्रीद्योगिक उन्नित बहुत कुछ श्रीद्योगिक अम की कुशलता पर ही निर्भर रहती है। यहाँ पर श्रिधिकांश लोगों की यह धारणा है कि श्रन्य देशों की श्रपेता भारत में श्रीद्योगिक अम की कुशलता कहीं कम है।

ऐसा नहा जाता है कि जापान में एक कुशल अभिक २४० तकुत्रों का संचालन करता है. इंगलैएड में ५४० से लेकर ६०० तक तकुए अमरीका में १,१२० तकुए एक ही अमिक द्वारा संचलित **होते हैं** जब कि **भारत में केवल ं१८०** चर्खें यही नहीं भारत में एक बुनकर दो कर्घी पर काम करता है जब कि यू० के० में ४ से लेकर ६ तथा श्रमरीका में ६ कर्घों तक पर एक ही बुनकर कार्य करता है। सर ख़लेंकजन्डर मैकबर्ट ने ख़ौद्योगिक ख़ायोग के संमुख यह विचार प्रकट किया था कि एक अंगरेज अमिक भारतीय अमिक से ३.५ गुना अधिक कुशल है। सर क्लीमेन्ट सिंपसन के अनुसार भारतीय कातने तथा बनने की मिलों में काम करने वाले २.६६ मजदूर लंकाशायर की मिल में काम करने वाले एक कुशल अमिक के बराबर हैं। इस सम्बन्ध में डा० गिलबर्ट स्लेटर का कथन है कि लंकाशायर श्रीर भारत के कारखानों में इस श्रन्तर के होने का कारण भारतीय श्रमिकों श्रकुशलता नहीं वरन भारतीय श्रम का सस्तापन है। भारत के कारखानों में मशीनों पर श्रधिक श्रादमी इसलिए लगाये जाते हैं कि यहाँ श्रम सस्ता एवं सुलभ है श्रीर मशीनें मंहगी। श्रव प्रश्न यह उठता है कि यदि यहाँ का श्रम कुशल है तो फिर श्रीद्योगिक उत्पादन क्यों कम होता है। इस सम्बन्ध में हमें यह याद रखना चाहिए कि भारत में प्रति श्रमिक उत्पादन में कमी होने कारण उत्पादन सम्बन्धी श्रच्छी सामग्री का न मिलना तथा मिलों की अभावपूर्ण शासन व्यवस्था का होना है। परन्तु इन सब बातों के होते हुए भी हमें यह मानना ही पड़ेगा कि ब्रिटेन व जापान ब्रादि देशों की तुलना में भारतीय श्रमिक कुशल नृहीं हैं. उनमें कुशलता का बड़ा स्रमाव है।

श्रम की अकुरालता के कारण—देश में श्रमिकों की कुशलता के कम होने के कई कारण हैं। इनमें से बहुत से तो ऐसे कारण हैं जिनके लिए भारतीय श्रमिक जिम्मेदार नहीं हैं, उनका बहुत कुछ उत्तरदायित्व अन्य बातों पर है। भारतीय जलवाय, भारतीयों का दुर्वल स्वास्थ्य, उनकी अज्ञानता, उनमें <u>अौद्योगिक शिद्या का अभाव आदि कुछ ऐसे कारण हैं</u> जिनकी वजह से भारतीय श्रम में कुशलता का बड़ा अभाव है, जो हमारे कारखानों में कार्य करने वाले श्रमिकों पर अपना बड़ा बुरा असर डालते हैं। नीचे हम भारतीय औद्योगिक श्रमिकों की अकुशलता के कुछ कारणों का उल्लेख करते हैं:—

(१) श्रीमकों का प्रवासी होना—भारत के कारखानों में काम करने वाले श्रिधकांश श्रीमक गाँवों से श्राते हैं। वे श्रपने गांवों को या तो किसी श्रार्थिक संकट के कारण छोड़ कर नगरों में पैसा पैदा करने के लिए श्राते हैं या श्रन्य सामाजिक किनाइयों से परेशान होकर शान्ति की खोज में नगरों में श्रा जाते हैं। कभी कभी वे इतने श्रृण प्रस्त हो जाते हैं कि इसके लिए श्रपने गाँव को छोड़ कर पैसा पैदा करने के लिए नगरों में शरण लेते हैं। कुछ लोग गाँवों में श्रपने श्रार्थिक स्तर को श्रच्छा बनाने के लिए कुछ भूमि या खेत श्रादि खरीदने के लिए धन पैदा करने को नगरों में चले जाते हैं। इसके श्रितिरक्त इधर भारतीय कुटीर-उद्योगों के नष्ट हो जाने से, शिल्पकला का विनाश हो जाने के कारण भी कितने ही लोग कारखानों में काम करने के लिए नगरों में चले गए हैं। इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारे ये भारतीय श्रिमक कई कारणों से श्रुपने ग्रामों को छोड़कर नगरों में चले जाते हैं।

परन्तु इसका तालपर्य यह नहीं कि ये लोग सदा के लिए अपने गाँवों को छोड़ देते और नगरों में बस जाते हैं। ऐसी बात नहीं है, ये अभिक थोड़ा-बहुत पैसा पैदाकर जल्दी या देर में अपने गाँव लौट जाना चाहते हैं। नगरों की तड़क-मड़क, उसका अस्वास्थ्यप्रद जलवायु उन्हें रुचिकर नहीं मालूम पड़ता, दूसरे नगरों में रहन-सहन के स्तर के अच्छे होने के कारण उनका खर्चा भी अधिक हो

जाता है। इन्हीं सब कारणों से गाँवों से आने वाला श्रमिक नगरों में अधिक दिन नहीं ठहरता और थोड़े समय पश्चात् अपने गाँवों को वापस चला जाता है।

श्रमिकों के इस प्रकार के ग्रावागमन का प्रभाव श्रम की कुशलता पर बड़ा बुरा ग्रसर पड़ता है। श्रमिक को कृत्रिम नागरिक जीवन ग्रच्छा नहीं लगता, उसके स्वास्थ्य पर नागरिक वातावरण ग्रपना गहरा ग्रसर डालता है। गांवों से नए-नए नगरों में ग्राकर ग्राविकांश श्रमिकों का जीवन ग्रसंयमित हो जाता है, वे कितने ही दुर्व्यसनों जैसे चूत-क्रीड़ा या मद्यपान ग्रावि के चंगुल में पंस जाते हैं। इसके ग्राविरिक्त कारलानों में उन्हें लगातार श्रधिक समय तक ग्रनुशासन के ग्रन्दर कार्य करना पड़ता है, जिसका कि वह ग्रावि नहीं रहता है, फिर उसे ग्रपने घर की भी वाद सताती रहती है। इन सब बातों का उसके मानस पटल पर बड़ा गहरा प्रभाव पड़ता है, उसका शरीर ग्रनेक रोगों का ग्रहड़ा बन जाता है।

उपरोक्त वातों के आधार पर प्रायः श्रमिकों की अकुशलता का बहुत कुछ उत्तरदायित्व गाँवों से आने वाले श्रमिकों पर, ही लादा जाता है, उनके इस प्रकार के आने-जाने की ही दोषी टहराया जाता है। परन्तु ऐसा कहते समय हम इस बात को भूल जाते हैं कि गाँवों से आनेवाला श्रमिक अपने साथ आमीण-जीवन की उन कुछ बातों को लाता है जो नगरों में नहीं पाई जातीं, गाँवों से आनेवाला श्रमिक अन्य श्रमिकों की अपेदाा अधिक स्वस्थ होता है, फलतः उसकी कार्यशक्ति भी अधिक रहती है। नगरों में आने पर उसके दृष्टिकोण में परिवर्तन हो जाता है, उसके ज्ञान-भएडार की वृद्धि हो जाती है। जब वह नगरों से आमों को वापस जाता है तो वह अपने आमीण-बन्धुओं को भी नागरिक जीवन की अनेक बातों से परिचित करता है, उसके सहयोग से अन्य ग्रामवासियों का दृष्टिकोण कुछ विशाल होता है, उनके ज्ञान में वृद्धि होती है। यही नहीं संकट-काल में गाँव ऐसे श्रमिकों के लिए एक शरणस्थल का काम करते हैं। जब नगरों के कारखानों में लम्बी हड़तालों हो जाती है, या द्वारावरीव ही हो जाता है, जब श्रमिक कभी काफी बीमार हो जाता है, या उसकी कार्य-शांक द्वीण हो जाती है और वह वृद्ध हो जाता है तो ऐसे समय में उसे गाँव का ही सहारा मिलता है, यहाँ आकर उसे बहुत कुछ विश्राम और शान्ति मिलती है। इस प्रकार कुल मिलाकार हम यह कह सकते हैं कि श्रमिकों का प्राभीण होना, उनका गाँवों से नगरों में आकर कारखानों में कार्य करना उनकी कार्य-कशकता पर कोई विशेष बुरा प्रभाव नहीं डालता।

(२) मजदूरी का कम होना—अम की कुशलता बहुत कुछ, पौष्टिक भोजन, श्रमिकों के श्रच्छे निवास-स्थानों तथा उनकी श्रन्य मुविधाश्रों पर निर्भर करता है। परन्तु भारत के श्रमिकों को इतनी कम मजदूरी मिलती है कि इससे वे श्रपनी मुविधा की सब वस्तुश्रों को सरलता से खरीद नहीं सकते। कम परिश्रमिक मिलने के कारण वे श्रच्छा श्राहार नहीं ले पाते, जो कुछ भोजन वे करते हैं, उसमें श्रावश्यक पोषक तत्वों का बड़ा श्रमाव रहता है। इस प्रकार इतनी कम मजदूरी देकर यह श्राशा करना कि श्रमिकों की कार्य-कुशलता में काफी वृद्धि होगी, दुराशामात्र है।

(३) उनके रहन-सहन का निम्न स्तर—हम ऊपर यह कह ही चुके हैं कि भारतीय श्रमिकों को मजदूरी बहुत कम मिलती है, जब उसे कम मजदूरी मिलती है तो उसके रहन-सहन का स्तर भी ऊँचा न होकर निम्न ही रहेगा। हमारा श्रमिक श्रसन्तुलित भोजन तो पाता ही है, साथ ही उसके रहने के लिये श्रच्छा स्थान भी नहीं मिलता, नगरों में जिन घरों या कमरों में उसे रहना पड़ता है, वे श्रत्यन्त ही गन्दे होते हैं, उनमें न तो श्रच्छी तरह प्रकाश पहुँचता है श्रीर न शुद्ध वायु ही जाती है। वह जो वस्त्र पहनता है, उनसे उसका पूरा तन भी नहीं दक पाता। उसे बीमारी के समय उचित चिकित्सा की सुविधा तो मिल ही नहीं पाती, उसके पास हतना पैसा नहीं बूचता कि वह अपने श्राप श्रपनी शिक्षा तथा श्रपने मनोरंजन श्रादि की उचित व्यवस्था कर सके। उसकी

मासिक श्राय का एक बड़ा भाग ऋण चुकाने तथा घर के श्राने-जाने में चला जाता है, उसका कुल पैसा मद्यपान तथा द्यू तकीड़ा श्रादि में खर्च हो जाता है। इस प्रकार के व्यय को देखते हुये तथा उसकी श्राय इतनी कम होते हुये श्रमिकों से यह श्राशा करना कि वे श्रपने रहन-सहन का श्रच्छा स्तर रखेंगे व्यर्थ है। ऐसी स्थिति में यदि उनकी कार्य कुशलता कम है तो किर इसमें श्राशचर्य ही क्या।

(४) काम करने के ऋधिक घरटे—अमिक की कार्य-कुशलता पर उसके कारखाने के वातावरण का भी बड़ा गहरा प्रभाव पड़ता है, प्रायः अमिकों को द-१० घंटे लगातार काम करना पड़ता है। चाहे उस समय भीषण गर्मी पड़ रही हो याकठोर सर्दी उसे अपने कामसे अवकाश मिलना अत्यन्त कठिन होता है, फिर उस पर मैनेजर, जिसमें साधारणतया सहानुभूति लेशमात्र को भी नहीं होती, का व्यवहार भी ऐसा नहीं होता जिससे उसे कुछ सन्तोष या शान्ति प्राप्त हो। ऐसे वातावरण में यि वह थोड़े समय के लिये बीच में विश्राम आदि करने लग जाता है, और अपना थोड़ा समय इसमें लगा देता है तो उसमें कोई विशेष हानि नहीं, उसको तो काफी विश्राम की आवश्यकता होती है। यदि यह कहा जाय कि अमिक के इस प्रकार ढीले-ढाले ढंग से काम करने का प्रभाव उसकी कार्य-कुशलता पर सबसे अधिक पड़ता है, तो यह अत्युक्ति ही होगी।

(ब्रि) निवास स्थान की असुविधा—श्रौद्योगिक श्रकुशलता पर श्रमिकों के निवास-स्थान का भी बड़ा गहरा प्रभाव पड़ता है। नगरों में जहाँ पर कि श्रधिकांश कल-कारखाने हैं, वहाँ श्रमिकों के रहने की बड़ी श्रसुविधा है। उनको रहने के लिये जो स्थान मिलता है या जैसे स्थानों में वे रहते हैं, वे मकान गन्दे एवं रोग श्रस्त होते हैं। उनमें न भलीभाँति प्रकाश पहुँचता है श्रीर न स्वच्छ वायु। ये मकान जाड़े के दिनों में ठंढे, गर्मों में काफी गरम श्रीर बरसात में बिल्कुल नम रहा करते हैं। इस प्रकार ऐसे निवास स्थानों का इन श्रमिकों के स्वास्थ्य पर यदि बुरा प्रभाव नहीं पड़ेगा तो श्रीर क्या ?

इधर थोड़े दिनों से हमारे उद्योगपितयों ने इस स्रोर ध्यान देना प्रारम्भ किया है। कलकते की बहुत सी जूट की मिलें तथा बम्बई की कपास की मिलों में काम करने वाले श्रमिकों के निवास-स्थान की स्रब्छी व्यवस्था है। परन्तु इनमें काम करने वाले श्रिकांश श्रमिकों की निवास सम्बन्धी स्थिति तो श्रब भी सन्तोषजनक नहीं है। शकर की मिलों में काम करने वाले श्रमिकों को मिलों के कार्टरों में खुले स्थानों में रहने की सुविधा प्राप्त हो गई। इस प्रकार स्थान उद्योग-धन्धों के श्रमिकों भी निवास सम्बन्धी स्थिति कुछ सुधर गई है। मिरिया तथा बिहार की कोयले की खानों में काम करने वाले श्रमिकों को रहने के लिए श्रच्छे स्थान मिले हैं। नागपुर की एम्प्रेस मिल तथा जमशोदपुर के कारखानों के श्रमिकों के रहने के लिए सुच्छे स्थान मिले हैं। नागपुर की एम्प्रेस मिल तथा जमशोदपुर के कारखानों के श्रमिकों के लिये सुन्दर निवास-स्थानों की व्यवस्था की गई है। थोड़े दिनों पूर्व बम्बई सरकार ने श्रमिकों के रहने के लिये मकानों को बनवाने की एक बड़ी योजना कार्यान्वित की थी। इस योजना का एक बड़ा भाग पूरा हो चुका है।

श्रन्य राज्यों की सरकारें भी इस समस्या को हल करने के लिए प्रयत्नशील हैं। श्रभी हाल में केन्द्रीय सरकार ने श्रीद्योगिक च्रों में काम करने वाले श्रमिकों के लिए श्रगले दस साल में दस लाख मकान बनाने की योजना बनाई है। इसमें कम से कम तीन सौ करोड़ रुपये खर्च होने का श्रमुमान है। बनने वाले मकानों में से सवा सात लाख तो कल कारखानों में काम करने वालों के लिये होंगे, लगभग दो लाख मकान चाय श्रीर कहवा श्रादि की काश्त का काम करने वालों के लिये श्रीर पौन लाख बन्दरगाहों श्रादि में काम करने वालों के लिये श्रीर पौन लाख बन्दरगाहों श्रादि में काम करने वालों के लिये होंगे। मालिक लोग इन कार्टरों का जो किराया देंगे, वह कुल लागत का तीन प्रतिशत से कम न होगा। ये मकान श्रमिकों को किराये दिये जायंगे। इस प्रकार हम देखते हैं कि निकट मविष्य में श्रमिकों की निवास-सम्बन्धी कमी दूर हो जायगी।

परन्तु अभी जो स्थिति है उससे यह आशा करना कि ऐसे घरों में रह कर उनका स्वास्थ्य अच्छा रहेगा, उनकी कार्यकुशबता में दृद्धि होगी, व्यर्थ है। (६) अभिकों की अनुपिश्यित—भारत के कारखानों में काम करने वाले अमिक साल के कितने महीनों में काम पर नहीं जाते । इसका कारखानों के कार्यों पर बड़ा बुरा प्रभाव पड़ता है । इधर मिल मालिकों का ऐसा कहना है कि जब से मजदूरों की मजदूरी, उनके भन्ते आदि में बृद्धि हुई तब से उनकी अनुपिश्यित भी बढ़ गई है । मजदूर लोग प्रायः मार्च से लेकर जून तक कारखानों में अनुपिश्यित रहते हैं । इसका कारण यह है इन महीनों में वर्षा होती है और अमिक जो कि अधिकतया गाँवों के होते हैं अपने खेतों को जोतने बोने के लिये अपने अपने घर चले जाते हैं, दूसरे इन महीनों में शादी क्याह आदि भी बहुत होते हैं । मजदूरों की इस अनुपिश्यित का उनकी कार्यकुशलता पर बुरा प्रभाव तुरे पड़ता ही है, कारखाने के उत्पादन पर भी इसका गहरा असर होता है ।

(७) श्रीमकों का ऋण — भारत के उद्योग-धंधों में काम करने वाले श्रिधकांश श्रीमिक श्रपने जीवन का श्रिधकांश भाग ऋणी के रूप में ही ब्यतीत करते हैं। ऐसा श्रनुमान किया जाता है कि श्रिधकांश श्रीद्योगिक केन्द्रों के श्रीमकों के दो तिहाई ऋण में प्रस्त रहते हैं। श्रीमक प्रारम्भ में श्रावश्यकता पड़ने पर जब एक बार ऋण ले लेता है तो फिर दुवारा उससे उसका मुक्त होना मुश्किल हो जाता है। उनके इस ऋण प्रस्त रहने के कई कारण हैं, इनमें से श्रिधकांश कारण वे ही हैं जो हमारे कृषकों के ऋणी होने के, श्रीर जिनका उल्लेख पीछे किया जा चुका है। उनके इस ऋण-प्रस्त होने का प्रभाव भी उनकी कार्यकुशलता पर बड़ा बुरा पड़ता है। इधर भारत सरकार श्रीमकों को इस ऋण से मुक्त करने के लिये प्रयत्न कर रही है।

ऊपर हमने श्रमिकां की, श्रम की कुशलता के कम होने के कुछ कारणों का उल्लेख किया। इनके श्रतिरिक्त कुछ श्रौर भी बातें ऐसी हैं जिनका श्रम की कुशलता पर गहरा प्रभाव पड़ता है। देश में कितने ही कारखाने ऐसे हैं जहाँ की मशीनें श्रच्छी नहीं हैं। ऐसी मशीनों की सहायता से श्रच्छे उत्पादन की श्राशा करना दुराशा मात्र है, दूसरे कितने ही कारखाने ऐसे हैं जो जिन वस्तुश्रों का उत्पादन करते हैं उसके लिये श्रच्छे माल का प्रयोग नहीं करते, तीसरे कुछ कारखानों का प्रबन्ध भी श्रच्छा नहीं होता, वहाँ प्रायः श्रनुभवहीन या कम श्रनुभवी प्रबन्धक रहते हैं। इन सभी बातों का श्रम की कुशलता पर बुरा प्रभाव पड़ता है।

इधर हाल में यह बात जोर पकड़ती जा रही है कि भारतीय श्रें द्योगिक श्रमिक की कार्यकुशलता में दिनोंदिन हास होता चला जा रहा है। टाटा श्रायरन श्रीर स्टील कम्पनी के श्रम्यक्ष ने कम्पनी की वार्षिक सभा में (१६४६ में) कहा था कि १६३६-४० में प्रत्येक श्रमिक श्रोसतन २४ ३६ टन फीलाद उत्पादित करता था जब कि श्राज (१६४८-४६) में प्रत्येक श्रमिक द्वारा फीलाद का श्रोसत उत्पादन केवल १६ ३० टन रह गया है। उनका यह कथन था कि कुछ विभागों में श्रमिकगण जितना कार्य कर सकते हैं उसका श्राघे से भी कम काम करते हैं।

इन वर्षों में श्रीद्योगिक कुशलता में इतना हास क्यों हुआ है, इसके मुख्य कारण निम्न-

- (१) अमिकों की मजदूरी सम्बन्धी शतों की कड़ाई।
- (२) श्रम-श्रान्दोलन को बढ़ती हुई शक्ति तथा मिल मालिको श्रादिका श्रमिकों के ऊपर होने वाले नियन्त्रण में शिथिलता।
  - (३) पहले से अधिक मजदूरी पाने के कारण अमिकों की आरामतलवी में बृद्धि।
  - (४) श्रमिकों का पूर्वानुगत प्रबन्ध से असन्तोष । तथा
  - (५) अमिकों के अनुशासन में दिलाई, आदि।

इस प्रकार हम देखते हैं कि इधर अमिकों की कुशलता में काफी हास हो गया है। वास्तव में यह बात राष्ट्र और समाज दोनों के किये ऋहितकर है। जब हमारी सरकार इस ओर प्रकारिक है कि श्रमिकों को दिनौंदिन अच्छा पारिश्रमिक मिले तो उधर श्रमिकों का भी यह धर्म हो जाता है कि वे अपने कर्तव्य का उचित रूप से पालन करें और औद्योगिक उत्पादन में अपना अधिक से अधिक सहयोग प्रदान करें। इसी में उनका तथा देश का कल्याण है, यदि वे ऐसा नहीं करेंगे तो इसका परिणाम देश के आर्थिक जीवन पर बड़ा बुरा पड़ेगा।

दूसरे अमिकों की कुशलता में दृद्धि करने के लिये हमें अमिकों के विकास की एक अच्छी योजना बनानी होगी, उनके उत्थान के लिये हमें काफी प्रयत्न करना होगा। उनके लिये हमें उचित स्त्रीद्योगिक तथा साधारण शिद्धा की व्यवस्था करनी होगी, एक उचित सीमा तक उनके वेतन या पारिअमिक में भी दृद्धि करनी होगी, उनके काम के घंटों में भी कुछ कमी करनी होगी, उनके निवास स्थान का भी उचित प्रवन्ध करना होगा। जब तक अमिक का यह भय दूर नहीं हो जाता कि उसे काम से कभी हटाया नहीं जायगा, या वहीं दूसरी जगह उसे सरलता से काम मिल जायगा तब तक उसकी कुशलता में कोई अच्छी दृद्धि नहीं हो सकती। और जब तक अमिकों में यह भावना बनी रहेगी कि वे दूसरों के लिये कार्य कर रहे हैं तब तक उनकी कुशलता पूर्णरूप से आगे नहीं बढ़ सकेगी, जब तक अमिक कम काम कर अधिक से अधिक पैदा करने की भावना को नहीं त्यागता तब तक लाख प्रयत्न करने पर भी उसकी कुशलता में दृद्धि करना, असम्ब नहीं तो कठिन अवस्थ है। आवश्यकता इस बात की है कि हम अमिकों को इस विचार से पूर्णरूप से अवगत करा दें कि जो कुछ भी कार्य वे कर रहे हैं उससे समाज की एक बहुत बड़ी आवश्यकता की पूर्ति होती है, वह ही सच्चा समाज धर्म है, उसी में उनका तथा उनके समाज का कल्याण निहित है।

अम-हितकारी-कार्य — अमिकों की कुशलता में दृद्धि करने के लिए हमें उनके सर्वांगीए विकास की ग्रोर ध्यान देना होगा। अमिकों के हित के लिये हमें उन सभी बातों की ग्रोर ध्यान होगा जिन पर उनका उत्थान ग्रवलम्बित है। उनके स्वास्थ्य, उनकी सुरत्वा, उनकी शिद्धा उनके निवास-स्थान की उचित व्यवस्था की ग्रोर हमें काफी कार्य करना होगा।

हर्ष की बात है कि इधर हमारी केन्द्रीय तथा प्रान्तीय सरकारें श्रम-जन-हितकारी कार्यों के लिये कियात्मक कदम उठा रही है। इसके पूर्व इस च्रेत्र में बम्बई समाज सेवा लीग, भारत सेवा सिमिति, सेवा सदन सिमिति इत्यादि ने काफी कार्य किया था। झिखिल भारतीय श्रम-संघ ने भी इस दिशा में कुछ कार्य किया। इन सब के प्रयत्नों के फलस्वरूप द्वितीय महायुद्ध के पश्चात् केन्द्रीय सरकार ने श्रम हितकारी कार्यों की झोर झपना ध्यान देना शुरू किया। सरकारी झार्डीनेन्स तथा एम्यू-निशन फैक्टरियों में श्रम-हितकारी योजनाझों को कार्योन्वित किया गया। इन योजनाझों का उद्देश्य कर्मचारियों का नैतिक विकास था। इसके लिए सस्कार की झोर से श्रम-हितकारी कोष की स्थापना की गई थी। १९४-४६ में इन कोषों के लिये सरकार ने एक लाख रुपए स्वीकृत किए थे।

त्राजकल राज्य की सरकारें इस दिशा में काफी श्रच्छा कार्य कर रही हैं। बम्बई सरकार श्रपने राज्य के अन्दर कार्य करने वाले अमिकों के लिये ५० अम-हितकारी केन्द्रों को जला रही है। इसकी देख-रेख के लिये सरकार ने एक विशेष श्राधिकारी की नियुक्ति की है। इन केन्द्रों में अमिकों के खेल कूद के लिये तथा उनके मनोरंजन के लिये काफी सुविधाएँ प्राप्त हैं। प्रत्येक केन्द्र में एक व्यायामशाला (जिमनेजियम) तथा पुरुषों व स्त्रियों के लिये श्रालग-श्रलग सुन्दर स्नानागार की व्यवस्था है। अमिकों के बच्चों के लिये भी खेलने श्रादि की सुविधा है। ये अम-हितकारी केन्द्रों श्रादि के कार्यक्रमों की भी व्यवस्था करते हैं। ये बच्चों के विकास का भी यथेष्ट ध्यान रखते हैं। इनके बीमार तथा कमजोर बच्चों को व उनकी माताश्रों को दूध बाँटा जाता है। बिहार सरकार ने भी अम-हितकारी कार्यों के लिये किन्द्रों तथा जमशेदपुर में दो केन्द्र खोले हैं। इस राज्य के कार्यकारी में काम करने वाली ब्रियों के हित के लिये एक महिला श्राधिकारिए। नियक्त की गई

है। पश्चिमी बंगाल में भी ऐसे श्रम-हितकारी केन्द्र खोले गए हैं। इन केन्द्रों के मुख्य उह रेय निम्नलिखित हैं :—

(१) श्रमिकों के मनोरंजन का प्रवन्ध करना।

(२) बालकों तथा प्रौढ़ों के लिए प्रारम्भिक शिद्धा की सुविधा देना।

(३) श्रम सम्बन्धी समस्यात्रों के विषय में कर्मचारियों को उचित शिद्धा देना।

मध्य प्रदेश की सरकार भी श्रमिकों के विकास के लिए प्रयत्न कर रही है। मध्य भारत, सौराष्ट्र, त्रावंकोर-कोचीन, हैदराबाद तथा मदशस राज्यों ने भी श्रम-हितकारी कार्यों के लिये कुछ रकम स्वीकृत की है।

थह तो रही राज्यों या सरकारों की बात, उधर उदार उद्योगपति स्वयं इस दिशा में श्रब्छा कार्य कर रहे हैं। 'फैक्टरी ला' के अनुसार श्रमिकों के लिए इन्हीं कैन्टीन आदि खोलने का अधिकार प्राप्त है। अमिकों के लिए राज्य की श्रोर से बीमे की योजना बनाई जा रही है, इस योजना के कार्या-न्वित हो जाने से अभिकों को अपनी चिकित्सा आदि के लिए विशेष चिन्ता नहीं करनी पड़ेगी। आज-कल बम्बई की प्रायः प्रत्येक सूती मिलों में एक-एक चिकित्सालय है। कुछ स्थानों में मजदूरों के लिए ख्रनाज की सस्ती दुकानें तथा कैन्टीन हैं, कुछ मिलों की ख्रोर से श्रमिकों के लिए सस्ते भोजनालयों का भी प्रवन्य हैं। सन् १९४८-४९ में ५३ मिलों ने सहकारी समितियों की स्थापना की थी, जिसमें लगमंग ७६.००० सदस्य थे। चालित मिलों ने श्रमिकों की नौकरी समाप्त हो जाने पर उनके भत्ते की व्यवस्था की थी। ग्रहम गुनाद की साधारणतया पत्येक मिल में एक चिकित्सालय है जिसका व्यय भार स्वयं मिलें सम्भालती हैं। कुछ मिलें ग्रपने श्रमिकों के बच्चों के लिए फल, दूध, काड लिवर त्रायल त्रादि वितरण करती हैं। कुछ मिलें त्रपने कर्मचारियों के बच्चों की शिज्ञा के लिए किंडर-गार्टन तथा मान्टसरी पद्धति की शिद्धा की व्यवस्था कर रही हैं। नागपुर की एम्प्रेस मिल ने अमिकों के हित के लिए काफी ऋच्छी व्यवस्था की है। उनकी चिकित्सा सम्बन्धी व्यवस्था काफी सन्तोषजनक है। उनके यहाँ स्त्रियों तथा पुरुषों के लिए ग्रलग-ग्रलग चिकित्सालय हैं। यहाँ के कर्मचारियों में सहकारिता का बड़ा जोर है। १६४७-४८ में यहाँ की सहकारी सिमतियों में लगभग ६,००० सदस्य थे। ये लोग 'एम्प्रेस मिल्स पत्रिका' नाम का एक समाचार पत्र भी प्रकाशित करते हैं इस पत्रिका में स्वास्थ्य. स्वच्छता त्रादि विषयों के लेख रहते हैं। देहली क्वाथ तथा जनरल मिल ने श्रामकों के लिए दस्ट खोला है जिसका कि एक अलग कोष रहता है। प्रतिवर्ष इस कोष में कुछ रकम जमा की जाती है। इस कोष द्वारा वृद्धावस्था में पेंशन, प्रावीडेन्ट फंड, तथा लड़िक्यों की शादी के लिए भत्तें त्रादि में सहायता मिलती है । जब अमिकों को कोई विशेष त्रावश्यकता पड़ती है तो उन्हें इस कोष द्वारा त्र्यार्थिक सहायता मिलती है। इन कर्मचारियों के लिए एक त्रालग से बैंक भी है, जिसमें रुपया जमा करने वालों की संख्या लगभग चार हजार है । इन लोगों ने अपने अमिकों के लिए सस्ते बीमे की भी व्यवस्था की है। यहाँ पर एक सुन्दर ग्रीषधालय भी है जिसमें एक्सरे, ब्रल्ट्रा वायलेट ग्रादि चिकित्सा यंत्रों की व्यवस्था है। यह ट्रस्ट अपने कर्मचारियों के बालकों की शिचा की व्यवस्था निःशक्त करता है। ये लोग एक साप्ताहिक गजट भी प्रकाशित करते हैं।

मदरास की अकिंग्रम तथा कर्नाटक मिलों ने भी श्रमिकों के लिये अच्छा कार्य किया है। उनके यहाँ भी एक बड़ा सुन्दर चिकित्सालय है। वहाँ पर स्त्रियों को स्वच्छता, बच्चों के पालन-पोषण आदि की शिक्षा देने के लिये अच्छी व्यवस्था है। स्त्रियों को सिलाई सिखलाने का भी प्रबन्ध है। कर्मचारियों की कन्याक्यों को गृह-विज्ञान हाईजीन, शिल्पकला आदि की अच्छी शिक्षा दी जाती है। यहाँ पर मिल की एक अलग सहकारी समिति भी है। बंगलीर की ऊन व रेशम की मिलों में तथा महुरा की सिलों में इसी प्रकार का कार्य किया जा रहा है।

जहाँ तक कर्मचारी या श्रम संघों का सम्बन्ध है, उन्होंने भी इस दिशा में श्रच्छा कार्य किया है। मारतीय जूट मिल संघ ने श्रम -हितकारी कार्यों का श्रच्छा संगठन किया है। इसने कई ऐसे केन्द्र खोले हैं जो जनहितकारी सम्बन्धी साधारण कार्यों को करते हैं। यह संघ श्रम्तर्राष्ट्रीय मिल दूर्नामेन्ट की व्यवस्था करता है। प्रत्येक केन्द्र में नाट्य समितियों का संगठन रहता है। वाचनालय में समाचार पत्रों के श्रतिरिक्त रेडियों की भी व्यवस्था होती है। क्रियों के विकास के लिए एक श्रलग ही समिति है। क्रूत की बीमारियों से रच्चा करने के लिए टीके श्रादि की उचित व्यवस्था रहती है। इस प्रकार के श्रम्हितकारी कार्य श्रम्य उद्योग-धन्धों में भी श्रपनाए हैं। कागज, सीमेन्ट, खान श्रादि के उद्योगों में काम करने वाले श्रमिकों को भी ऐसी सुविधाएँ प्रदान की गई हैं। चाय श्रादि के बगीचों में काम करने वाले श्रमिकों के लिए इन धन्धों के उद्योगपतियों ने श्रच्छा कार्य किया है। उन्होंने श्रमिकों के लिए बगीचे, चिकित्सालय, तथा श्रोधधालय श्रादि की श्रच्छा व्यवस्था की है। रेलवे वालों के लिए मी सुन्दर चिकित्सालयों श्रादि का प्रबन्ध है। रेलवे कर्मचारियों के बालकों की शिच्चा की भी उचित व्यवस्था है। कर्मचारियों को राशन श्रादि की भी श्रच्छा सुविधा है। इस प्रकार हम देखते हैं कि विभिन्न उद्योगों ने श्रपने-श्रपने कर्मचारियों के हित के लिए श्रनेक प्रयत्न किए हैं जिनके परिणामस्वरूप श्रमिकों की स्थिति दिनोदिन श्रच्छी होती जा रही है। श्राशा है निकट भविष्य में हमारे श्रमिक श्रीर भी श्रच्छा जीवन व्यतीत करते हुए राष्ट्र के निर्माण कार्य में योग-दान देंगे।

श्रीद्योगिक शिद्या—जैसा कि पीछे उल्लेख किया जा चुका है कि भारत में श्रीद्योगिक शिद्या का वड़ा श्रभाव है। इसके कारण श्रमिकां की श्रकुशालता में भी काकी दृद्धि हुई है। इसमें कोई सन्देह नहीं कि यदि हम श्रीद्योगिक शिद्या की उचित व्यवस्था करें तो हमारे श्रम की कुशालता में काकी दृद्धि हो जायगी। श्राजकल भारतीयों के लिए श्रीद्योगिक शिद्या की जो व्यवस्था है, उसे सन्तोग-जनक नहीं कहा जी सकता।

प्रत्येक राज्य के श्रौद्योगिक विभाग एक श्रौद्योगिक विद्यालय तथा कुछ विशेष प्रकार की श्रौद्योगिक संस्थात्रों का संचालन करते हैं। इसके श्रातिरिक्त श्रम-विभाग भी श्रौद्योगिक शिद्या के लिए काफी प्रयत्न कर रहा है। वह इसके लिए तीन योजनाएँ कार्यान्वित कर रहा है —(१) पहले से जो व्यक्ति नौकरी में हैं उनके लिए विशेष श्रौद्योगिक शिद्या; (२) पाकिस्तान से श्राए हुए विस्था-पितों के लिए श्रौद्योगिक शिद्या; (३) सरकारी शैद्याणिक केन्द्रों के शिद्यकों के लिए विशेष शिद्या। इसके श्रलावा इंजीनियरिंग भवन-निर्माण तथा कुटीर-उद्योगों ग्रादि के लियेविशेष शिद्या। इन शिद्यण-केन्द्रों से १६५० की जनवरी तक २५,००० से भी श्रिष्ठिक शिद्याणीं शिद्या प्राप्तकर निकल चुके हैं। इन केन्द्रों में शिद्या काफी श्रच्छे ढंग से दी जाती है। भारत सरकार के श्रन्य विभाग जैसे शिद्या-विभाग ग्रादि श्रौद्योगिक शिद्या की श्रलग-श्रलग योजनाएं कार्यांविन्त कर रहे हैं।

श्रमी देश में उच्च श्रौद्योगिक शिच्चा की न्यवस्था नहीं हो पाई है, इसके लिए हमें श्रपने श्रच्छे कारीगरों को विदेशों में भेजना पड़ता है। श्रावश्यकता इस बात की है कि राज्य तथा उद्योग- धन्धों के सम्मिलित प्रयत्न से विशिष्ट श्रौद्योगिक संस्थाएँ खोली जायँ। इंडियन जूट मिल्स श्रसोशि- येशन कलकत्ते में एक टेकनोलोजिकल इन्स्टीच्यूट खोला है। श्रन्य उद्योगों को भी इसका श्रनुसरण करना चाहिए। श्रौद्योगिक शिद्धा के विशोषशों तथा इस चेत्र में कार्य करने वालों, श्रनुसन्धान करने वालों का एक श्रलग ही वर्ग होना चाहिए जिनका कि श्रपना श्रलग संगठन हो।

भारत में अम सम्बन्धी कानून अम सम्बन्धी कानूनों का महत्व जितना अन्य देशों में माना जाता है, उतना भारत में नहीं। आधुनिक उद्योग धन्यों के आगमन के कुछ वर्षों तक अम सम्बन्धी कानूनों का निर्माण नहीं हुआ, इन वर्षों में अमिक स्वच्छन्दतापूर्वक काम करते और उनके स्वामी उनसे मनमाना काम लेते थे, उन्हें काफी समय तक परिश्रम करना पड़ता था, ऐसे समय में

स्त्रियों श्रीर बालकों की दशा श्रीर भी बुरी थी। उनके साथ जो व्यवहार किया जाता था, बह मान-वता से कहीं दूर था। कहीं-कहीं तो उनके साथ ऐसा व्यवहार किया जाता था जो पशुश्रों के साथ भी नहीं किया जा सकता। यदि किसी कारखाने में किसी श्रिमिक को काम करते समय भयानक श्राघात पहुँच जाता, उसे चोट श्रा जाती, उसका कोई श्रंग कट जाता तो उसे किसी प्रकार का मुख्रावजा इत्यादि नहीं दिया जाता, वह सदा के लिए बेकार हो जाता था। इसी प्रकार श्रानेक ऐसी बार्ते थीं, जिनके कारण श्रमिक को श्रानेक परेशानियाँ उठानी पड़ती थीं। इन्हीं सब परेशानियों को देखकर, श्रमिकों की दुर्दशा से परिचित होकर उनके संकट को निवारण करने के लिए सरकार ने समय-समय पर कानून बनाए। इम यहाँ पर इन्हों कानूनों पर संचेप में विचार करेंगे।

कारखाना कानून (फैक्टरी एक्ट) सन् १८८१ — जैसा कि ऊपर कहा जा चुका है कि भारतीय श्रमिकों की इस हीनावस्था को देखकर कितने ही सहृदय भारतीयों का हृदय पिवल गया। उधर लंकाशायर के भी उद्योग-पतियों ने सरकार को बाध्य किया कि वह भारतीय श्रमिकों के लिए कानून बनायें। इसका कारण और कुछ न होकर केवल यही था कि वहाँ के उत्पादकों को यह बात बहुत खल रही थी कि भारतीय उद्योगपित श्रमिकों से नाजायज लाभ उठा रहे हैं और मनमाना पैसा पैदा कर रहे हैं जब कि हम लोग ऐसा नहीं कर पाते। इन सब कारणों से १८७५ में एक फैक्टरी कमीशन नियुक्त किया गया, इस कमीशन के प्रतिवेदन के फलस्वरूप १८८१ में पहला फैक्टरी एक्ट पास हुआ। इस कानून के अनुसार कारखाने में काम करने वाले बच्चों को तो लाभ पहुँचा किन्तु इससे प्रौढ़ों को कोई विशेष सहायता नहीं मिली, और उनकी वही दशा बनी रही जो पहलें थी। इस कानून के अनुसार कोई भी सात वर्ष से कम आयु का बालक कारखानों में काम करने के लिए नहीं रखा जा सकता था, दूसरे उनसे नौ घंटे से अधिक काम नहीं लिया जा सकता। महीने में चार दिन छुट्टी के लिए भी प्रवन्ध किया गया तथा इसके अतिरिक्त समय-समय पर कुछ और अवकाश की व्यवस्था की गई। इस कानून के अनुसार न तो यह व्यवस्था की गई कि खतरनाक मशीनों के बाँधने का प्रयत्न किया गया और न इस बात का ही प्रयत्न किया गया कि मिला में होनेवाली दुर्घटनाओं की रिपोट की जाय। परन्तु इस कानून को उचित रूप से पालन नहीं किया गया।

कारखाना कानून (१८६१)—हम ऊपर कह चुके हैं कि पहले कारखाना कानून में अमिकों की बहुत-सी समस्यात्रों के हल करने की त्रोर जरा भी ध्यान नहीं दिया गया, उसमें कई दोष भी थे, त्रीर उसके पालन करवाने का भी कोई विशेष प्रयत्न नहीं किया गया। इस कानून में प्रौड़ अमिकों की दुरावस्था को दूर करने का जरा भी ध्यान नहीं दिया गया। उस समय प्रौड़ अमिकों को रिववार के दिन भी प्रातःकाल स्थेरिय से लेकर स्थित्त तक कार्य करना पड़ता था, अन्य छुट्टियों के दिन भी अमिकों की अवकाश न मिलता, उस दिन उनसे मशीनों आदि के साम कराने का काम लिया जाता था। इन अमिकों को मोजन करने तक का अवकाश भी न मिल पाता। इस प्रकार इन दोषों को दूर कर अमिकों की दशा को सुधारने के लिए १८६१ में दूसरा कारखाना कानून पास किया गया।

इस कानून के अनुसार कारलानों में नौ वर्ष से कम के बालक भर्ती नहीं किए जा सकते थे। नौ से लेकर चौदह वर्ष के बालकों के काम के घंटे घटाकर सात कर दिये गये। आठ बजे रात से लेकर सुबह पाँच बजे तक कारलानों में कोई भी स्त्री काम नहीं कर सकती थी। स्त्रियों के काम करने के घंटे अधिक से अधिक ग्यारह रखे गए जिसमें डेढ़ घंटे का विश्राम अनिवार्य था। इसके अतिरिक्त कानून में यह व्यवस्था की गई कि कम से कम आधे घंटे का विश्राम अमिक लोग अवश्य से तथा सप्ताह में उन्हें एक दिन की खुड़ी जरूर मिले। सन् १८८१ का कानून के बल उन्हीं कारलानों में लागू हो सकता था जिनमें कि सौ व्यक्ति काम करते थे, इस कानून के अनुसार यह व्यवस्था कर दी गई कि जहाँ तक कर्मचारी या श्रम संघों का सम्बन्ध है, उन्होंने भी इस दिशा में श्रच्छा कार्य किया है। मारतीय जूट मिल संघ ने श्रम -हितकारी कार्यों का श्रच्छा संगठन किया है। इसने कई ऐसे केन्द्र खोले हैं जो जनहितकारी सम्बन्धी साधारण कार्यों को करते हैं। यह संघ श्रम्तर्राष्ट्रीय मिल दूर्नामेंन्ट की व्यवस्था करता है। प्रत्येक केन्द्र में नाट्य समितियों का संगठन रहता है। वाचनालय में समाचार पत्रों के श्रतिरिक्त रेडियों की भी व्यवस्था होती है। स्त्रियों के विकास के लिए एक श्रलग ही समिति है। ख्रूत की बीमारियों से रच्चा करने के लिए टीके श्रादि की उचित व्यवस्था रहती है। इस प्रकार के श्रम-हितकारी कार्य श्रम्य उद्योग-धन्धों में भी श्रपनाए हैं। कागज, सीमेन्ट, खान श्रादि के उद्योगों में काम करने वाले श्रमिकों को भी ऐसी सुविधाएँ प्रदान की गई हैं। चाय श्रादि के वर्गाचों में काम करने वाले श्रमिकों के लिए इन धन्धों के उद्योगपितयों ने श्रच्छा कार्य किया है। उन्होंने श्रमिकों के लिए वर्गाचे, चिकित्सालय, तथा श्रीवधालय श्रादि की श्रच्छा व्यवस्था की है। रेलवे वालों के लिए भी सुन्दर चिकित्सालयों श्रादि का प्रबन्ध है। रेलवे कर्मचारियों के बालकों की शिक्ता की भी उचित व्यवस्था है। कर्मचारियों को राशन श्रादि की भी श्रच्छा सुविधा है। इस प्रकार हम देखते हैं कि विभिन्न उद्योगों ने श्रपने-श्रपने कर्मचारियों के हित के लिए श्रानेक प्रयत्न किए हैं जिनके परिणामस्वरूप श्रमिकों की स्थिति दिनोदिन श्रच्छी होती जा रही है। श्राशा है निकट भविष्य में हमारे श्रमिक श्रीर भी श्रच्छा जीवन व्यतीत करते हुए राष्ट्र के निर्माण कार्य में योग-दान देंगे।

शिचा गिक शिचा — जैसा कि पीछे उल्लेख किया जा जुका है कि भारत में श्रीद्योगिक शिचा का वड़ा श्रभाव है। इसके कारण श्रमिकां की श्रकुशलता में भी काफी दृद्धि हुई है। इसमें कोई सन्देह नहीं कि यदि हम श्रीद्योगिक शिचा की उचित व्यवस्था करें तो हमारे श्रम की कुशलता में काफी दृद्धि हो जायगी। श्राजकल भारतीयों के लिए श्रीद्योगिक शिचा की जो व्यवस्था है, उसे सन्ताय-जनक नहीं कहा ज/ सकता।

प्रत्येक राज्य के श्रौद्योगिक विभाग एक श्रौद्योगिक विद्यालय तथा कुछ विशेष प्रकार की श्रौद्योगिक संस्थाश्रों का संचालन करते हैं। इसके श्रातिरिक्त श्रम-विभाग भी श्रौद्योगिक शिद्या के लिए काफी प्रयत्न कर रहा है। वह इसके लिए तीन यो जनाएँ कार्योन्वित कर रहा है —(१) पहले से जो व्यक्ति नौकरी में हैं उनके लिए विशेष श्रौद्योगिक शिद्या; (२) पाकिस्तान से श्राए हुए विस्था-पितों के लिए श्रौद्योगिक शिद्या; (३) सरकारी शैद्यागिक केन्द्रों के शिद्याकों के लिए विशेष शिद्या। इसके श्रलावा इंजीनियरिंग भवन-निर्माण तथा कुटीर-उद्योगों श्रादि के लियेविशेष शिद्या। इन शिद्याण-केन्द्रों से १६५० की जनवरी तक २५,००० से भी श्रिष्ठिक शिद्याणीं शिद्या प्राप्तकर निकल चुके हैं। इन केन्द्रों में शिद्या काफी श्रच्छे ढंग से दी जाती है। भारत सरकार के श्रन्य विभाग जैसे शिद्या-विभाग झादि श्रौद्योगिक शिद्या की श्रलग-श्रलग योजनाएं कार्याविन्त कर रहे हैं।

श्रमी देश में उच श्रौद्योगिक शिक्षा की व्यवस्था नहीं हो पाई है, इसके लिए हमें श्रपने श्रव्छे कारीगरों को विदेशों में भेजना पड़ता है। श्रावश्यकता इस बात की है कि राज्य तथा उद्योग-धन्धों के सम्मिलित प्रयत्न से विशिष्ट श्रौद्योगिक संस्थाएँ खोली जायँ। इंडियन जूट मिल्स श्रसोशि-येशन कलकत्ते में एक टेकनोलोजिकल इन्स्टीच्यूट खोला है। श्रन्य उद्योगों को भी इसका श्रनुसरण करना चाहिए। श्रौद्योगिक शिक्षा के विशोपशों तथा इस च्रेत्र में कार्य करने वालों, श्रनुसन्धान करने वालों का एक श्रलग ही वर्ग होना चाहिए जिनका कि श्रपना श्रलग संगठन हो।

भारत में श्रम सम्बन्धी कानून श्रम सम्बन्धी कानूनों का महत्व जितना श्रन्य देशों में माना जाता है, उतना भारत में नहीं। श्राधुनिक उद्योग-धन्धों के श्रागमन के कुछ वधों तक श्रम सम्बन्धी कानूनों का निर्माण नहीं हुश्रा, इन वधों में श्रमिक स्वच्छन्दतापूर्वक काम करते श्रोर उनके स्वामी उनसे मनमाना काम लेते थे, उन्हें काफी समय तक परिश्रम करना पड़ता था, ऐसे समय में

स्त्रियों श्रीर बालकों की दशा श्रीर भी बुरी थी । उनके साथ जो व्यवहार किया जाता था, बह मान-वता से कहीं दूर था। कहीं-कहीं तो उनके साथ ऐसा व्यवहार किया जाता था जो पशुश्रों के साथ भी नहीं किया जा सकता। यदि किसी कारखाने में किसी श्रीमक को काम करते समय भयानक श्राधात पहुँच जाता, उसे चोट श्रा जाती, उसका कोई श्रंग कट जाता तो उसे किसी प्रकार का मुश्रावजा इत्यादि नहीं दिया जाता, वह सदा के लिए बेकार हो जाता था। इसी प्रकार श्रानेक ऐसी बातें थीं, जिनके कारण श्रीमक को श्रानेक परेशानियाँ उठानी पड़ती थीं। इन्हीं सब परेशानियों को देखकर, श्रीमकों की दुर्दशा से परिचित होकर उनके संकट को निवारण करने के लिए सरकार ने समय-समय पर कातून बनाए। हम यहाँ पर इन्हों कातूनों पर संचेप में विचार करेंगे।

कारखाना कानून (फेक्टरी एक्ट) सन् १८८१ — जैसा कि ऊपर कहा जा चुका है कि भारतीय श्रमिकों की इस हीनावस्था को देखकर कितने ही सहृदय भारतीयों का हृदय पिघल गया। उधर लंकाशायर के भी उद्योग-पतियों ने सरकार को बाध्य किया कि वह भारतीय श्रमिकों के लिए कानून बनायें। इसका कारण और कुछ न होकर केवल यही था कि वहाँ के उत्पादकों को यह बात बहुत खल रही थी कि भारतीय उद्योगपित श्रमिकों से नाजायज लाभ उठा रहे हैं और मनमाना पैसा पैदा कर रहे हैं जब कि हम लोग ऐसा नहीं कर पाते। इन सब कारणों से १८७५ में एक फैक्टरी कमीशान नियुक्त किया गया, इस कमीशान के प्रतिवेदन के फलस्वरूप १८८१ में पहला फैक्टरी एक्ट पास हुआ। इस कानून के अनुसार कारखाने में काम करने वाले बच्चों को तो लाभ पहुँचा किन्तु इससे प्रौढ़ों को कोई विशेष सहायता नहीं मिली, और उनकी वही दशा बनी रही जो पहलें थी। इस कानून के अनुसार कोई भी सात वर्ष से कम आयु का बालक कारखानों में काम करने के लिए नहीं रखा जा सकता था, दूसरे उनसे नौ घंटे से अधिक काम नहीं लिया जा सकता। महीने में चार दिन छुट्टी के लिए भी प्रवन्ध किया गया तथा इसके अतिरिक्त समय-समय पर कुछ और अवकाश की व्यवस्था की गई। इस कानून के अनुसार न तो यह व्यवस्था की गई कि खतरनाक मशीनों के बाँधने का प्रयत्न किया गया और न इस बात का ही प्रयत्न किया गया कि मिला में होनेवाली दुर्घटनाओं की रिपोट की जाय। परन्तु इस कानून को उचित रूप से पालन नहीं किया गया।

कारखाना कानून (१८६१)—हम ऊपर कह चुके हैं कि पहले कारखाना कानून में श्रीमंकों की बहुत-सी समस्यात्रों के हल करने की त्रोर जरा भी ध्यान नहीं दिया गया, उसमें कई दोष भी थे, त्रीर उसके पालन करवाने का भी कोई विशेष प्रयत्न नहीं किया गया। इस कानून में प्रौढ़ श्रीमंकों की दुरावस्था को दूर करने का जरा भी ध्यान नहीं दिया गया। उस समय प्रौढ़ श्रिमंकों को रिववार के दिन भी प्रातःकाल स्योदय से लेकर स्यास्त तक कार्य करना पड़ता था, त्रान्य छुट्टियों के दिन भी श्रामंकों को त्रावकाश न मिलता, उस दिन उनसे मशीनों त्रादि के साफ कराने का काम लिया जाता था। इन श्रमंकों को मोजन करने तक का त्रावकाश भी न मिल पाता। इस प्रकार इन दोषों को दूर कर श्रमंकों की दशा को सुधारने के लिए १८६१ में दूसरा कारखाना कानून पास किया गया।

इस कानून के अनुसार कारलानों में नौ वर्ष से कम के बालक भर्ता नहीं किए जा सकते थे। नौ से लेकर चौदह वर्ष के बालकों के काम के घंटे घटाकर सात कर दिये गये। आठ बजे रात से लेकर सुबह पाँच बजे तक कारलानों में कोई भी स्त्री काम नहीं कर सकती थी। स्त्रियों के काम करने के घंटे अधिक से अधिक ग्यारह रखे गए जिसमें देद घंटे का विश्राम अनिवार्य था। इसके अतिरिक्त कानून में यह व्यवस्था की गई कि कम से कम आधे घंटे का विश्राम अमिक लोग अवश्य को तथा सप्ताह में उन्हें एक दिन की छुटी जरूर मिले। सन् १८८१ का कानून के बल उन्हीं कारलानों में लागू हो सकता था जिनमें कि सौ व्यक्ति काम करते थे, इस कानून के अनुसार यह व्यवस्था कर दी गई कि ५० आदिमियों वाले कारखाने में यह कानून लागू हो । स्थानीय सरकारों को यह अधिकार दे दिया नया कि वे २० आदिमियों के कारखाने में भी इस कानून को लागू कर सकें।

कारखाना कानून (१६११)—वृत्तरे वारखाना कानून के पास होने के बीस वर्ष तक पारखानां सम्बन्धी कोई कानून नहीं बना। १६०६ से फीयर स्मिय समिति ने तथा १६०७ में फैक्टरी कमीशन ने कारखानों में काम करने वाले अमिकों की स्थिति की जाँच-पड़ताल की। इनके सुमाबों के अनुसार १६११ का कारखाना कानून पास हुआ। इस कानून की सुख्य बातें ये थीं — प्रौढ़ों के लिए अभिक से अधिक काम के बारह बंटे तथा बालकों के लिए छै घंटे; अमिकों की सुरचा तथा स्वास्थ्य आदि का विशेष ध्यान रखना; कानून के पालन आदि के सम्बन्ध में विशेष ध्यान रखना, इसकी जाँच करना कि कानून का पालन उचित रूप से हो रहा था नहीं; जो लोग कान्न का उल्लंघन करें उनके लिए इसड की उचित व्यवस्था।

कारखाना कानून (१६२२)—प्रथम विश्व युद्ध से अमिकों में जायति की एक लहर फैल चुकी थी, वे अपनी स्थिति तथा महत्व से भली-माँति परिचित हो गए थे, अब वे आए दिन यही माँग करते जा रहे थे कि उनके काम के घंटे घटाए जायँ। इस प्रकार अमिकों की बढ़ती हुई माँग की पृर्ति के लिए १६२२ में कारखाना-कानून में संशोधन हुआ।

यह संशोधित कानून उन कारखानों में भी लागू होने लगा जहाँ कि केवल बीस श्रमिक ही काम करते थे। इस कानून के अनुसार बारह वर्ष से कम आयु के बच्चों को कारखानों में भर्ती नहीं किया जा सकता था, दूसरे एक ही दिन दो कारखानों में श्रमिकगण कार्य नहीं कर सकते थे, बारह से लेकर पन्द्रह वर्ष तक की आयु के बच्चों के काम के छुँ बंटे निश्चित कर दिये गये। प्रौदों के काम के बंटे प्रति सताह ६० तथा प्रतिदिन ग्यारह निश्चित किए गए। औरतों को ७ बजे शाम से लेकर ५-६० बजे सुबह तक कारखानों में काम करने का अधिकार नहीं था। इसके आतिरिक्त इसमें विश्राम तथा अवकाश आदि की उन सभी बातों का समावंश था जो कि पहले कानूनों में था।

इसके पश्चात् १६२३, १६२६ तथा १६३१ के कारखाना-कानून पास हुए जिनमें थोड़ा-बहुत संशोधन होता रहा।

कारखाना कानून (१६३४)— अभी तक जितने कारखाना कानून पास हुये उनसे अमिकों की स्थिति कोई विशेष नहीं सुबरी, उन्हें अब भी अनेक सुसीवतों का सामना करना ही पड़ता था। १६२६ में अम सम्बन्धी समस्याओं के अध्ययन के लिये एक शाही कमीशन नियुक्त किया गया। इस कमीशन ने भारतीय अम सम्बन्धी समस्याओं का अच्छी तरह अध्ययन किया और तब सरकार के सन्सुख अपने सुकाव उपस्थित किए। फलतः सन् १६३४ के कारखाना कानून से कारखाने संबंधी कानूनों में काफी परिवर्त्तन हुआ। इस कानून के अनुसार १२ से लेकर १५ वर्ष तक का कोई भी वालक ५ घंटे से अधिक कार्य नहीं कर सकता था। प्रौढ़ों के लिये कार्य के अधिक से अधिक घंटे १० रखे गए। इस कानून में पहले की तरह सताह में एक दिन छुट्टी की भी व्यवस्था की गई, साथ में इस बात का भी प्रबन्ध किया गया कि छै घंटे लगातार कार्य करने के पश्चात अमिकों को थोड़ा सा विआम अवस्थ मिले। मौसमी कारखानों में काम करनेवाले अमिकों के घंटे प्रतिदिन ग्यारह तथा प्रति सताह साठ रखे गये। इस कानून के अनुसार कारखानों द्वारा अमिकों के श्राराम के लिए सभी सुविधार्ये प्रदान करने की व्यवस्था की गई। अमिकों के लिए पानी की उचित व्यवस्था, उचित निवासस्थान, स्थिते तथा बच्चों के रहने के लिए उचित कमरों का प्रवन्ध आदि वातों का प्रवन्ध किया गया। इस कानून ने कारखानों के संगठन आदि पर भी प्रकाश डाला।

इसके पश्चात् १६४६ में इस कानून में संशोधन हुआ जिसके अनुसार काम के घंटों में और कमी कर दी गई।

कारखाना कानून (१६४८)—१६४८ के कारखाना कानून द्वारा १६३४ के कानून में काफी संशोधन हुन्ना । १६३४ के कानून के त्रानुसार अमिकों सम्बन्धी बहुत सी बातों के लिए नियम- निर्माण का अधिकार प्रान्तीय सरकारों को सौंप दिया गया था । इस कानून में त्राव बहुत सी त्रावश्यक बातें जैसे अमिकों के खास्थ्य, उनकी मुरज्ञा त्रादि का समावेश कर दिया गया है । अमिकों के लिये पीने के पानी, उनके रहने के लिये उचित नियास-स्थान त्रादि की उचित व्यवस्था का होना त्रावश्यक ठट्र। दिया गया है । जिस कारखाने में टाई सौ या टाई सौ से त्राधिक त्राहमी काम करते हैं, उसमें एक कैन्टीन का होना त्रावश्यक है ।

कानून में इस बात की भी व्यवस्था की गई है कि जिससे कारखाना को लाइसेन्स प्राप्त करना तथा रिजस्ट्री कराना अनिवार्य कर दिया गया है। किसी कारखाने के निर्माण या विस्तार के लिये पहले सरकार से आजा लेना अनिवार्य है।

श्रिमिकों के निश्चित बंटों से ऋषिक काम करने के समय को भी सीमिति कर दिया गया है। अब वेतन सहित सालाना छुट्टी के समय में भी वृद्धि कर दी गई है। प्रौढ़ श्रिमिक को साल में वेतन सहित दस दिन की छुट्टी तथा बीस दिन में एक दिन की छुट्टी लेने का ऋषिकार दे दिया गया है।

श्रव मौसमी तथा श्रन्य कारखानों का श्रन्तर मिट गया है। जिन कारखानों में ५०० से श्रिष्ठ श्रीमिक काम करते हैं, वहाँ एक श्रम-हितकारी श्रिष्ठिकारी का रखना श्रावश्यक कर दिया गया है। सप्ताह में श्रिमिकों से ४८ वंटे से श्रिष्ठिक काम नहीं लिया जा सकता। चौदह से कम श्रायु के बालक को कारखानों में नौकर नहीं रखा जा सकता। १४ से लेकर १५ वर्ष के बालकों के साथ बच्चों का ही ब्यवहार किया जायगा। बच्चों के लिये काम के बंटे बटाकर ४६ कर दिए गये हैं।

इस कानून का उल्लंबन करने वाला कर्मचारी दएड का भागी होगा। यदि कोई कर्मचारी जानबूम करके मशीन बिगाड़ देता है तो उसे कैं। की सजा तक दी जा सकती है। यह कानून विजली से चलने वाले कारखानों में जहाँ कि दस ब्रादमी काम करते हैं वहाँ लागू होगा तथा दूसरे प्रकार के कारखानों में जहाँ २० ब्रादमी काम करते हैं वहाँ भी यह कान्न लागू होगा। इसके ब्रातिरिक्त प्रान्तीय सरकारों को यह ब्राधिकार है कि वे इस कानून को किन्हीं भी कारखानों में लागू कर सकती हैं, चाहे वहाँ इतने ब्रादमी काम करते हों या नहीं।

खानों का कानून—खानों में काम करनेवाले श्रमिकों के लिए श्रलग ही कानून निर्मित हुश्रा। इस विषय का सबसे पहला कानून १६०१ में पास हुश्रा जिसमें खानों में काम करने वाले श्रमिकों के निरीक्षण तथा उनकी मुरक्षा श्रादि की व्यवस्था तो की गई किन्तु उनसे काम के बंटों का कुछ भी वर्णन न किया गया।

इसके पश्चात् १६२३ के कानून ने खानों में जमीन पर काम करने वाले श्रमिकों के काम के ६० घंटे प्रति सप्ताह तथा जमीन में नीचे काम करने वालों के ५४ घंटे प्रति सप्ताह निश्चित किये गए। परन्तु इस कानून में काम के दैनिक घंटों का कुछ भी उल्लेख नहीं किया गया, बाद में १६२८ के कानून के अनुसार यह निश्चित कर दिया गया कि उनसे प्रतिदिन बारह घंटे से अधिक काम नहीं लिया जा सकता। सन् १६३५ के कानून द्वारा भारतीय खानों सम्बन्धी कानून में काफी संशोधन किया गया। इस कानून के अनुसार खानों में काम करने वाले श्रमिक से सप्ताह में छै घंटे रोज ही कार्य लिया जा सकता था, इससे अधिक नहीं। इसके अनुसार जमीन पर काम करने वालों से दस घंटे प्रतिदिन तथा जमीन के नीचे काम करने वालों से ६ घंटे प्रतिदिन से अधिक काम नहीं लिया जा सकता। पन्द्रह वर्ष से कम आयु के किसी भी बालक को खानों में काम करने के लिये नहीं रखा जा सकता। जमीन के नीचे खानों में काम करने के लिए स्त्रियों को नहीं रखा जा सकता। इसके पश्चात् १६३६, १६३७, तथा १६३६ के नियमों का निर्माण हुआ जिससे अमिकों की सुरह्ता संबंधी

स्थिति को बड़ी सहायता मिली। खानों में काम करने वाले अमिकों के स्वास्थ्य ऋादि की उचित व्यवस्था के लिये खान समितियाँ (Mines Boards) नियुक्त कर दी गई हैं।

कोयले की खानों में काम करने वाले अमिकों के हित के लिए एक अलग कानून पास हुआ है जिसके अनुसार केन्द्रीय सरकार को ४ से लेकर द आने प्रति टन कोयले पर आतिरिक्त कर लेने का अधिकार मिल गया है। इससे होने वाली आय का कुछ भाग अमिकों के निवास-स्थान आदि में खर्च किया जायगा। सन् १६४८ में कोयले की खानों में काम करनेवाले अमिकों के प्रावीडेन्ट फन्ड के लिये एक विल पास हुआ है। इसमें अमिक तथा स्वामीगण दोनों ही कुछ सहायता देते जाते हैं।

श्रम सम्बन्धी कुछ और कानून - उपरोक्त कानूनों के श्रतिरिक्त श्रम सम्बन्धी कुछ श्रीर भी कानून पास हुये हैं जिनका उल्लेख करना श्रतिचित न होगा।

मजदूरी देने के सम्बन्ध का कानून—(Payment of Wages Act 1936)— यद्यपि अभी यह कानून केवल रेलवे व कारखानों में ही लागू है, परन्त इससे ट्रामवे, चाय के बगीचों आदि में भी लागू किया जा सकता है। इस कानून के अनुसार मजदूरी देने का अधिक से अधिक समय एक वर्ष निश्चित किया गया है। वे संस्थाएँ जहाँ पर एक हजार से अधिक आदमी काम करते हैं उन्हें सातवें दिन के समाप्त होने के पूर्व ही पारिश्रमिक दे दिया जाना चाहिये। जिन कारखानों में एक हजार से अधिक व्यक्ति काम करते हैं उन्हें दसवें दिन से पूर्व मजदूरी दे देनी चाहिये। यदि अमिक से कारखाने की किसी मशीन आदि का नुकसान हो जाता है, या उस पर अन्य किसी बात का अर्थ-दन्ड लगाया जाता है तो उसके पारिश्रमिक में से उसे काटा जा सकता है। इसके अतिरिक्त उसकी मजदूरी में से प्राविडिन्ट फन्ड का पैसा, आदि भी काटा जा सकता है। किसी वस्तु का निर्माण करते समय जो वस्तुओं की छीज या नुकसान होता है, उसे उसकी मजदूरी में से नहीं काटा जा सकता। मजदूरी देने की अवधि में मजदूरों से दो पैसा अभि रुपया से अधिक जुर्माना नहीं लिया जा सकता। मजदूरी देने की अवधि में मजदूरों से दो पैसा अभि रुपया से अधिक जुर्माना नहीं लिया जा सकता, अर्थ-दन्ड के रूप में प्राप्त हुआ धन अभिकों के हितकारी कार्यों में ही व्यय किया जायगा।

कर्मचारियों के हर्जाना का कानून (Workmen's Compensation Act) १६२३ तक यदि कोई भी अमिक किसी दुर्घटना में पड़ जाता और उसकी मृत्यु हो जाती तो इसके लिए मिल या कारखाने के स्वामी पर मुकदमा चल जाता और उसके लिए उस पर उचित कार्रवाई की जाती। परन्तु यह कानून केवल नाम का ही कानून था, इसका अच्छी तरह पालन नहीं होता था। इसके पश्चात् १६३३ में पहला हर्जाना (कम्पेनशेसन) सम्बन्धी कानून पास हुआ, इसके अनुसार यदि कोई भी अमिक किसी दुर्घटना में पड़ जाता तो मालिक को उसे पूरा हर्जाना या मुआवजा देना पड़ता। यदि किसी अमिक की इस प्रकार मृत्यु हो जाती तो मृतक व्यक्ति की औसत मासिक आय के हिसाव से उसका मुआवजा निश्चत किया जाता। उदाहरणार्थ यदि कोई अमिक दस रुपए मासिक से कम मजदूरी पाता होता तो उसका मुआवजा ५००) होता है, जिन लोगों का कोई अंग सदा के लिये भंग हो जाता तो उन्हें ७००) मिलता है, जिन लोगों को थोड़े समय के लिए किसी अंग आदि पर गहरी चोट पहुँच जाती तो उन्हें अपनी मासिक मजदूरी का ड्योड़ा भाग मिलता है।

जब मासिक श्राय ५०) से लेकर ६०) के श्रन्दर तक की होती है तो ऐसी स्थिति में मृतक व्यक्ति का मुश्रावजा १,८००), सदा के लिये श्रपंग का २,५२०) तथा श्रस्थाई श्रपंग को १५) मासिक मिलते हैं। दो सो से ऊपर कमाने वाले व्यक्तियों को हर्जाने की रकम इस प्रकार मिलती है मृतक को ४०००), स्थायी श्रपंग को ५०००। तथा श्रस्थायी को ३०) मासिक मिलते हैं। श्रमिकों के हितों का बिलदान न हो इसिलये एक कमिशनर की नियुक्ति कर दी गई है, जिसे इस प्रकार की

दुर्घटनात्रों की सूचना देना त्रावश्यक समक्ता जाता है। इसके साथ ही मुत्रावजे या स्तिपृति की रकम भी जमा कर दी जाती है।

माताओं की दित के लिए कानून (Maternity Benefit Legislation)वुख्य श्रमिकों के लिए तो समय-समय पर कई कानून निर्मित होते रहे किन्तु स्त्रियों विशेषकर
गिर्मिणी त्रादि स्त्रियों के हित के लिए कोई कानून नहीं था। १६२४ में इस सम्बन्ध में एक विधेयक
विधान सभा में उपस्थित भी किया गया किन्तु उसे अस्वीकृत कर दिया गया। इसके पाँच वर्ष
पश्चात् वम्बई सरकार ने इस सम्बन्ध में कानून पास किया, १६३५ में इस कानून में काफी संशोधन
हुआ। अब तो इस प्रकार के कानून प्रायः सभी रीज्यों में बन गए हैं। ये कानून अब कारखानां
में ही नहीं लागू होते वरन खानों में काम करने वाली तथा चाय के बगीचों में काम करने वाली
स्त्रियों के लिये भी लागू होते हैं। इन कानूनों के अनुसार नारियों को सन्तान पैदा होने
के पूर्व तथा बाद में कुछ दिनों तक आवश्यक विश्राम लेना अनिवार्य कर दिया गया है। ऐसी स्त्रियों
को कुछ आर्थिक सहायता देने का भी नियम बना दिया गया है।

चाय के बगीचों आदि में काम करने वाले श्रीमकों सम्बन्धों कानून चाय श्रादि के बगीचों में काम करने वाले श्रीमकों के लिये भी विशेष कानूनों का निर्माण हुआ है। १६०१ में आसाम के चाय के बगीचों में काम करने वालों के लिये एक कानून बनाया गया। इस कानून के श्रनुसार इन श्रीमकों की स्थित सुधारने का प्रयत्न किया गया, श्रीमकों के भतीं किये जाने तथा उनसे काम लिये जाने के सम्बन्ध में विधियों का उल्लेख किया गया। पहले इन बगीचों में काम करने वाले श्रीमकों के साथ दास जैसा व्यवहार किया जाता था, उनके साथ का यह व्यवहार सदैन भारतीयों की आँख में खटका करता था। १६१५ में प्रतिज्ञाबद्ध श्रीमक सिद्धान्त का अन्त कर दिया गया। शाही श्रम-कमीशन के सुकावों के अनुसार १६३२ में इस होत्र में एक और कानून पास हुआ जिसके अनुसार चाय के बगीचों में काम करने वाले श्रीमकों के भतीं किए जाने के नियमों में और परिवर्तन हुआ। इसके अनुसार १६ वर्ष से कम आयु के बच्चे या लड़कियाँ जो कि अपने माता-पिता के साथ, चाय के बगीचों में काम करते रहते हैं, उन्हें जबर्दस्ती भरती नहीं किया जा सकता। इस प्रकार हम देखते हैं कि समय-समय पर इस होत्र में काम करने वाले श्रीमकों को दशा सुधारने के लिए कई कानूनों का निर्माण किया गया।

सामाजिक बीमे की आवश्यकता - श्रीयोगिक चेत्रों में काम करने वाले श्रमिकों की बहुत सी किंटनाइयों को दूर करने के लिये सामाजिक बीमा सम्बन्धी सिद्धान्त को किंतने ही सम्य देशां- ब्रिटेन, जर्मनी आदि में मान लिया गया है। अन्तर्राष्ट्रीय श्रम-संघों ने इस च ते में सहायता प्रदान की है। परन्तु अभी भारत में इस दिशा में कोई प्रयत्न नहीं किया गया है। हाँ श्रमिकों के बीमारी के बीमे के सम्बन्ध में कुछ दिनों पूर्व भारत सरकार का ध्यान आकृष्ट हुआ था परन्तु कुछ ब्यावहारिक किंतनाइयों के कारण किसी प्रकार के सामाजिक बीमे की व्यवस्था नहीं की जा सकी। इस सम्बन्ध में हमारे उद्योगपतियों ने भी कुछ बाधाएँ खड़ी की हैं। उनका कहना है कि श्रमिकों के लिये सामाजिक बीमे की व्यवस्था करने में औद्योगिक संस्थाओं के मत्ये काफी खर्च पड़ जायगा, इस खर्च को सरलता से नहीं वहन किया जा सकता। दूसरे, उनका यह कथन है कि श्रमिक, भी ऐसे कार्यों के लिये कुछ सहयोग नहीं प्रदान करना चाहता। परन्तु ये दोनों दलीलें युक्तिसंगत नहीं प्रतीत होतीं। यदि इस प्रकार की कोई व्यवस्था हो जाती है तो उससे श्रमिकों तथा उद्योगपतियों दोनों को लाभ पहुँचेगा। जहाँ तक उनका यह कहना कि इस प्रकार के सामाजिक बीमे की किसी थोजना के कार्यान्वित करने में उद्योग-धन्धों का अमावश्यक खर्च बढ़ जायगा, उचित नहीं, उद्योगपतियों को यह क्यर अमावश्यक न समसक्तर अमिका अमावश्यक लर्च बढ़ जायगा, उचित नहीं, उद्योगपतियों को यह क्यर अमावश्यक न समसक्तर अमिका अमावश्यक लर्च बढ़ जायगा, उचित नहीं, उद्योगपतियों को

कार्यों के लिए अपना कुछ पैसा व्यय करना उचित न समकेंगे, उस सम्बन्ध में यह कहा जा सकता है कि यदि अमिकां को इस प्रकार के कार्यों के लाम का पता चल जाता है तो वे इस दिशा में प्रसन्नता से खर्च करना पसन्द करेंगे। इस प्रकार की व्यवस्था से पारिश्रमिक पाने वाले एक स्थायी वर्ग का निर्माण हो सकेगा, इससे अमिकों की अनुपस्थित का भी हास होगा।

अभी हाल में देश में सामाजिक बीमें की व्यवस्था के लिए एक योजना तैयार की है। इसके लिये उसे अन्तर्राष्ट्रीय अम-कार्यालय के दो विशेषज्ञों की सहायता भी मिल गई है।

श्रीमकों के राज्य द्वारा बीमे की उपवस्था - (Employees' State Insurance) - सन् १६४८ में भारतीय संसद ने श्रीमकों के लिए राज्य द्वारा बीमे की व्यवस्था सम्बन्धी एक विधेयक पास किया था। इसके अनुसार श्रीमकों की बीमारी, उनकी किसी दुर्घटना श्रादि के समय में बीमे की व्यवस्था की गई है। जब कोई श्रीमक बीमार पड़ जाता है श्रीर श्रार्थिक सहायता प्राप्त करना चाहता है तो उसे छै मास पूर्व तक कुछ निश्चित रकम देनी होगी, इसके बदले में उसे बाद के छै महीनों तक राज्य द्वारा श्रार्थिक सहायता प्राप्त होगी।

वे अमिक जिनकी मासिक आय २६०) या इससे कम है उन्हें अपनी मासिक आय का दैइ भाग बीमारी आदि की अवस्था में सहायता के रूप में प्राप्त होगा।

जिन त्रादिमियों का ऐसा बीमा हो हुका है उनके लिए चिकित्सा श्रादि की सुविधा या तो उसे तथा उसके कुटुम्बियों को प्रान्तीय सरकार द्वारा प्राप्त होगी या उस संस्था द्वारा जिसमें कि वह श्रमिक कार्य कर रहा है। कोई भी श्रमिक जो अस्वस्थ है उसे रोगियों सम्बन्धी सुविधा, उसकी श्राधिक सहायता वर्ष में कुल त्राट सप्ताह तक मिलेगी। परन्तु यदि त्रावश्यकता प्रतीत होती है त्रौर रोगी की दशा सुधरती हुई नहीं नजर त्राती है तो संस्था से यह अनुरोध किया जाता है कि वह उसके लिए अवधि में कुछ दृद्धि कर दे, रोगी के। थोड़े दिनों तक और बीमारी सम्बन्धी आधिक सहायता प्रदान करदे।

पहले राज्य की सरकारों से यह आशा की गई थी कि श्रिमिकों के। चिकित्सा सम्बन्धी सुविधा पहुँचाने में जितनी लागत लगेगी उसका एक तिहाई वे देंगी। परन्तु ऐसा नहीं हुआ। उस समय यह भी सोचा गया था कि एक श्रिमिक पर प्रतिवर्ष ६) चिकित्सा के लिये व्यय किया जायगा किन्तु ऐसा नहीं हुआ, आज केवल ६ आने प्रति व्यक्ति के हिसाव से ही व्यय किया जाता है। इस प्रकार हम देखते हैं कि प्रान्तीय सरकारों से इस दिशा में विशेष सहायता नहीं प्राप्त हुई। जहाँ तक केन्द्रीय सरकार का सम्बन्ध है वह इस दिशा में अच्छा कार्य कर रही है। उसने यह निश्चय किया है कि जितना प्रशासन कार्यों में व्यय किया जाता है उसका दो तिहाई पाँच वर्ष तक इन कार्यों में खर्च किया जायगा।

सरकार ने त्रापनी इस योजना को कार्यान्वित करने के लिये एक संस्था की स्थापना की है। इस संस्था का नाम 'कर्मचारियों की राज्य-बीमा संस्था' (Employees State Insurance Corporation) है। इस संस्था के ऋष्यच स्वयं अम मंत्री महोदय होंगे, इसका उपाध्यच स्वास्थ्य मंत्री होगा। इस संस्था में स्वामियों तथा कर्मचारियों दोनों के प्रतिनिधि होंगे जिनकी कुल संस्था मैंच होगी।

इस पुकार हम देखते हैं कि केन्द्रीय सरकार ने भारतीय श्रमिकों की दशा को सुधारने के लिए वड़ी अच्छी योजना का निर्माण किया है। यदि यह योजना ऋच्छी तरह कार्यान्वित कर दी गई तो उससे सामाजिक बीमें की दिशा में बड़ी अच्छी सहायता प्राप्त हो जायगी।

न्युनतम मजद्री का प्रश्न — पायः कुछ लोग यह कहा करते हैं - कि यदि अभिकों की किक्तुरी के हिंदि कर ही जाती है तो उसका परिशाम हुरा ही निकलेगा के उसका अभिकों पर उत्स्य

प्रभाष पड़ेगा । वे उस बढ़ी हुई स्त्राय को व्यर्थ में ही खर्च कर देंगे । मद्यपान, दात कीड़ा स्नादि बातों में उनका पैसा नष्ट हो जायगा। श्रमिकों में ऋवकाश लेते की भावना की वृद्धि होगी, इस प्रकार कारखानों में अनुपस्थिति भी काफी बढ़ जायगी, इसी प्रकार की वार्ते कह वे यह सिद्ध करने का प्रयत्न करते हैं कि भारतीय अधियों भी मजदूरी दढ़ाने से कोई लाभ नहीं। यही नहीं वे एक यह भी तर्क उपस्थित करते हैं कि अमिकां को ग्राधिक पारिअमिक देना वर्त्तमान उद्योग-धन्धां के सामर्थ्य के बाहर है ऋौर यदि उनको बहुत ऋच्छा पारिश्रमिक दिवा जाने लगा तो उसका प्रभाव उद्योग-धन्धों पर बड़ा गहरा पड़ेगा, वे अन्तर्राष्ट्रीय औद्योगिक प्रतियोगिता में, अन्य देशों के उद्योग-धन्वों के साथ कर्म से कदम मिलाकर चलने में ग्रसमर्थ होंगे। परन्तु इस प्रकार के थोथे तर्क उपस्थित करना युक्ति-संगत नहीं प्रतीत होता । हाँ, इसमें कोई छाश्चर्य नहीं कि यदि अमिकां की मजदूरी में एकदम से यकायक काफी वृद्धि हो जायगी तो उससे उनमें फिजूलखर्ची अवश्य बहेगी परन्तु यदि उनकी इस मजदूरी में शनैः शनैः वृद्धि की गई तो इससे यह फिजूलखर्ची वाला व्यय जाता रहेगा । धीरे-धीरे श्रमिकी के रहन-सहन के स्तर में भी वृद्धि होगी। यह भी कहना उचित नहीं मालूम पड़ता कि यदि उनकी मज-दूरी में वृद्धि हुई तो उनकी अनुपस्थित में भी वृद्धि होगी अचित नहीं है, जो लोग ऐसा कहते हैं उन्हें अमिकों भी मनोष्टित्त का पूरा ज्ञान नहीं है । यह कहना कि अधिक पारिश्रमिक देना औद्योगिक संस्था छों के सामर्थ्य के बाहर है तो इस का यही तालपर्य निकताता है कि ये उद्योग-धन्धे अमिकों का शोपण करके ही आगे बढ़ना चाहते हैं, यदि ऐसी बात है तो जितनी भी जल्दी हो सके ऐसे उद्योग-धन्वे नण्ट हो जाँय, इसी में देश का श्रीर समाज का कल्याण हं। इस प्रकार हम देखते हैं कि अभिकां की मजदूरी बढ़ाने के विरोध में जितने भी तर्क उपस्थित किए जाते हैं वे तथ्यहीन हैं, उनमें सत्य किंचित मात्र भी नहीं है।

ग्राज जितने भी देश सम्य कहे जाते हैं, उन सब का यह विचार है कि लोगों के रहन-सहन का कम से कम कोई स्तर श्रवश्य होता चाहिए। ग्रतएव उन्होंने श्रिमिकों ग्रौर विशेष कर उन श्रिमिकों की जिनका कि कोई श्रव्छा संगठन नहीं है, कम से कम मजदूरी की दर निश्चित कर दी है। इसका उनके रहन-सहन के स्तर पर एक ग्रव्छा प्रभाव पड़ा है। ग्रव देश के स्वतंत्र हो जाने पर यहाँ भी इस दिशा में श्रव्छा ध्यान दिया गया है।

न्यूनतम मजदूरी का कानून (१६४८)—भारत के स्वतंत्र हो जाने पर देश के अमिकों की देशा सुवारन के लिए जो अनेक प्रयत्न हुए उनमें अमिकों की कम से कम मजदूरी के निश्चित करने का एक कानून भी अपना अच्छा स्थान रखता है। यह कानून १६४८ में पास हुआ। इस कानून के अनुसार कुछ उद्योगों तथा अन्य घन्धों में जहाँ अमिकों की दशा अच्छी नहीं हैं, यह कानून लागू है। चावल की मिलों, तेल की मिलों, जूते के कारखानों, मोटर आदि के धन्धों, तथा सड़कों आदि के धन्धों में लगे हुए अमिकों के लिए यह कानून बनाया गया है।

इस कानून का उद्देश्य उन अमिकों को जो कि मलीमाँति संगठित नहीं हैं और जिन्हें बहुत ही कम मजदूरी मिलती है, उन्हें अपने जीवन-निर्वाह के लिए कम से कम मजदूरी की व्यवस्था करना है। इस कानून के द्वारा उन पुरुषों स्त्रियों, बच्चों आदि के रच्चा करने का विचार किया गया है जो कल-कारखानों में काम करके अपनी जीविका उपार्जित करते हैं। इस प्रकार हम देखते हैं कि इस कानून के द्वारा अमिकों की कुछ कठिनाइयों को दूर करने का प्रयत्न किया गया है। परन्तु यह बहे दुःख के साथ कहना पड़ता है कि इस कानून का चे त्र अत्यन्त संकीर्ण है। इसमें बहुत से नियंत्रित तथा अनियंत्रित उद्योग-धन्धों में काम करने वाले अमिकों की मजदूरी के विषय में कुछ भी प्रकाश नहीं डाला गया है। कितने ही ऐसे उद्योग हैं जहाँ काम करने वाले अमिकों की दशा अत्यन्त ही दयनीय है परन्तु इस कानून में उनके लिए कोई भी स्थान नहीं है। हाँ इतना अवस्थ है कि प्रान्तीय

सरकारों को यह अधिकार दे दिया गया है कि वे अन्य उद्योगों पर भी तीन महीने की नोटिस देने के पश्चात् इस कानून को लागू कर सकती हैं।

इस कानून में कृषि श्रमजीवियों की मजदूरी के सम्बन्ध में भी प्रकाश डाला गया है किन्तु कृषकों, कृषि श्रमजीवियों ख्रादि की ख्रशिचा के कारण, मजदूरी देने की प्रणालियों में विभिन्नता होने के कारण, वहाँ पर कम से कम मजदूरी वाले कानून से लाभ होना ख्रसम्भव सा ही है। इस कानून में एक बड़ा दोष यह भी है कि जब तक कि किसी उद्योग में कम से कम एक हजार व्यक्ति काम नहीं करते तब तक प्रान्तीय सरकारें कम से कम मजदूरी वाला कानून वहाँ लागू नहीं कर सकतीं। विभिन्न राज्यों में कितने ही ऐसे महत्वपूर्ण उद्योग-धन्वे हैं जहाँ एक हजार से कम ख्रादमी काम करते हैं ख्रौर जहाँ पर इस प्रकार के कानून का लागू किया जाना नितान्त ख्रावश्यक है, परन्तु वहाँ यह कानून लागू नहीं होता।

इस कानून का एक बड़ा दोष यह भी है कि इसमें 'कम से कम मजदूरी किसे कहते हैं।' इस विषय पर अच्छी तरह प्रकाश नहीं डाला गया है। इस कानून में केवल इतना ही कह दिया गया है कि राज्य द्वारा निश्चित की हुई कम से कम मजदूरी ऐसी होनी चाहिए जिससे अभिक अपना जीवन-निर्वाह भलीमाँति कर सके, उसकी कम से कम मजदूरी में उसके पारिश्रमिक की मूल दर तथा कुछ विशेष भत्ता सम्मिलित होता है। कोचीन राज्य ने कम से कम मजदूरी की व्याख्या करते हुए कहा है कि यह मजदूरी ऐसी और इतनी होनी चाहिए जिससे अभिक अपने स्वास्थ्य, अपनी शक्ति अपनी कुशलता की अच्छी तरह रहा कर सके, अपने बच्चों तथा अपना पत्नी का अच्छी तरह पालन कर सके तथा अपराम से अपना जीवन-यापन कर सके।

इस कानून में, कम से कम मजदूरी निश्चित करने वाली समिति की व्यवस्था सन्तोषजनक नहीं है। वास्तव में इसके लिए आवश्यकता इस बात की है कि कम से कम मजदूरी निश्चित करने के लिए प्रत्येक औद्योगिक संस्थाओं में एक स्थायी समिति हो। इन समितियां में सरकार द्वारा मनो-नीति कुछ व्यक्ति हो जो दोनों वर्गों का प्रतिनिधित्व करते हों अर्थात् उसमें अभिकों तथा उद्योगपतियों दोनों के बराबर-बराबर प्रतिनिधि हों।

उचित मजदूरी का प्रश्न इधर कुछ वर्षों से सरकार तथा अन्य मजदूर कार्यकर्ताओं का ध्यान मजदूरी की एक उचित दर निश्चित करने की ओर आकर्षित हो रहा है। कुछ वर्षों पूर्व सरकार ने एक अच्छी मजदूरी समिति (A Hair wages Committee) नियुक्त की थी। इस समिति के सुफावां के अनुसार एक उचित मजदूरी सम्बन्धी विधेयक का प्रारूप तैयार किया गया था। १६५० के जून में इस विधेयक को एक निश्चित रूप प्राप्त हुआ। यह उचित मजदूरी कम से कम मजदूरी से कुछ अधिक तथा जीविका योग्य मजदूरी (Living wages) से कम होती है। न्यून-तम मजदूरी वह मजदूरी होती है जिससे अमिक की कुशलता बनी रहती है और उसका गुजर चलता जाता है। जीविका योग्य मजदूरी से अमिक अपने रहन-सहन का एक अच्छा स्तर रख सकता है। इस प्रकार हम देखते हैं कि उचित मजदूरी (Fair wages) न्यूनतम मजदूरी (Minimum-wages) तथा जीविका योग्य मजदूरी (Living wages) के मध्य या बीच की वस्त है।

वह स्तर जिस स्तर पर उचित मजदूरी की दर निश्चित की जाती है, वह राष्ट्रीय आय, मजदूरी की चालू दर तथा श्रमिकों की कार्यकुशालता पर निर्भर रहता है।

उचित मजदूरी वाले विषेयक के अनुसार, उचित मजदूरी की दर निश्चित करने के लिये एक सिमिति की स्थापना की जायगी। उचित मजदूरी निश्चित करते समय यह सिमिति कर्मचारी की योग्यता, उसके अनुभव, उसकी कार्य कुशलता, उसकी मानसिक तथा शारीरिक परिस्थिति, आदि बालों कर विचार करेगी।

उचित मजदूरी निश्चित करते समय हमें एक श्रीर बात ध्यान में रखनी चाहिये वह यह कि मजदूरी सम्बन्धी नीति पूर्ण नौकरी या नौकरी से सामझस्य रखे। श्रिधिक से श्रिधिक जितने भी व्यक्तियों को काम दिलाया जा सके उतना ही श्रम्ब्छा है। इस नीति का उद्देश्य श्रिधिक से श्रिधिक से श्रिधिक प्रसन्नता का ध्यान रखना होना चाहिये। यदि श्रिधिक से श्रिधिक व्यक्तियों को उचित मजदूरी पर काम मिल जाता है तभी हम श्रपनी मजदूरी सम्बन्धी नीति को उचित कह सकेंगे।

भजदूरी तथा रहन-सहन का व्यय कहने की आवश्यकता नहीं कि भारतीय श्रमिक के रहन-सहन का स्तर कितना गिरा हुआ है। वह जिस प्रकार यहाँ पर अपना जीवन व्यतीत करता है, उससे कहीं अच्छा जीवन उन बन्दियों का होता है जो काराबास में अपने दरड की अवधि पूरी करने के लिये पड़े रहते हैं। वह जो भोजन करता है उससे कहीं अच्छा भोजन बन्दीग्रहों के ये बन्दी-गण करते हैं, वह जैसे मकानों में रहता है उससे कहीं अच्छे निवास-स्थान पाश्चात्य देश के पशुओं के होते हैं। भारतीय अमिक का भोजन असन्तुलित एवं आवश्यक पोषक तत्वों से रहित होता है, उसके पास वस्त्र अपर्यात होते हैं। इस प्रकार हम देखते हैं कि भारतीय अमिक के पास न तो तन दकने के लिये पूरे वस्त्र होते हैं और न पेट भरने के लिये उचित भोजन। ऐसी दशा में उनके मनोरंजन, उनके विश्वाम आदि की आशा ही क्या की जा सकती है। हमारे ये अमिक अपनी इस हीनावस्था के लिये भाग्य को ही दोगी टहराते हैं, यदि ये इतने अविक भाग्यवारी न होते तो न जाने कब इनमें कान्ति हो जाती।

देश के स्वतंत्र होने पर भारतीय श्रमिकों की दशा को सुधारने के लिये सतत प्रयक्त किये जा रहे हैं। इधर उनकी त्राय में भी कुछ वृद्धि हुई है। १६३६ में प्रति व्यक्ति त्रीसत वार्षिक त्राय २८७.५ रुपये थी, १६४८ में यह त्राय बढ़ कर ७२८.४ रुपये हो गई है। परन्तु इन त्राँकड़ों की हम रहन-सहन के व्यय से तुलना करें तो हमें यह ज्ञात हो जायगा कि श्रमिकों की त्राय की इस वृद्धि से कोई विशेष लाभ नहीं पहुँचा है। एक त्रोर जब कि उनकी त्रीसत त्राय में वृद्धि हुई है, तो दूसरी त्रोर उनके रहन-सहन का व्यय भी काफी बढ़ गया है। इस प्रकार उनकी वास्तविक त्राय में वृद्धि के स्थान पर हास या गिराव ही हुत्रा है, उसकी दशा पहले से त्राव त्रीर भी गिर गई है। ग्रतएव त्रावश्यकता इस बात की है कि उसकी इस दशा को दूर करने के लिये हमें कोई त्रच्छा उपाय करें, जिससे वह त्रापा जीवन-यापन भली भाँति कर सके। समय का तकाजा है कि इन श्रमिकों की त्रार्थिक दशा सुधारने में हम किसी प्रकार की त्रासावधानी न बत्तें, नहीं तो हमें त्रापनी इस अपेता का भयंकर परिणाम सहना पड़ेगा।

श्रीद्योगिक सगड़े (Industrial Disputes)—श्रीद्योगिक विकास तथा उत्थान के लिये यह श्रत्यन्त । श्रावश्यक है कि अम तथा पूँ जी श्रयवा यूं कह लीजिये कि अमिकों तथा उद्योगपितयों में श्राप्त में शान्तिपूर्ण व्यवहार बना रहे। यदि उनका श्राप्ती व्यवहार श्रव्छा नहीं रहता, उनमें श्राप्त में संवर्ष होता है, सगड़ा होता है तो इसमें दोनों ही वगीं को हानि उठानी पड़ती है। इन दोनों के सगड़ों का प्रभाव श्रन्त में सारे समाज पर पड़ता है। यही कारण है कि जितने भी समय देश हैं वे हमेशा श्रीद्योगिक शान्ति वन।ये रखने का प्रयक्त करते हैं।

भारतवर्ष में बहुत दिनों तक श्रौद्योगिक दोत्र में किसी प्रकार का कोई संघर्ष या भगड़ा नहीं हुआ। यद्यपि भारत में श्राधुनिक उद्योगों का सूत्रपात गत शताब्दी के मध्यभाग में हो गया था तो भी लगभग श्रद्ध शताब्दी तक कोई भी महत्वपूर्ण श्रौद्योगिक भगड़ा नहीं हुआ। जब कभी कोई संघर्ष हुआ भी तो उसमें उद्योगपित ही विजयी हुये। उस समय उद्योगपितयों का ही बोलबाला था। वे शक्ति-सम्पन्न थे। दूसरी श्रोर उधर अमिक वर्ग विल्कुल ही श्रसंगठित था, उसे श्रपनी स्थिति का

कुछ भी भान नहीं था, पूँजीपतियों से लड़ने के लिये हड़ताल जैसे ग्रम्त से वे ग्रामी बिल्कुल ग्रापरि-चित ही थे। यह तो इसी शताब्दी की बात है जब श्रमिकों में जागृति की लहर फैली ग्रीर उन्हें ग्रापने महत्व का कुछ मान होने लगा।

प्रथम विश्व युद्ध के समय में उद्योग-धन्धां ने खूब धन कमाया, उद्योगपतियों को युद्ध के कारण बड़ा लाभ हुआ। युद्ध ने श्रमिकों को भी उनके अधिकारों से अवगत करा दिया। सन् १६१८ की भयानक महामारी में लाखों की संख्या में लोग काल के ग्रास बन गए, इससे श्रमिकों की संख्या में भी हास हुआ, अभिकों को अब अपनी शक्ति का और भी अच्छी तरह पता चल गया। इस प्रकार अब वह समय आ गया था जब कि श्रमिक अपने अधिकारों से पूर्णरूप से परिचित होकर उनकी प्राप्ति के लिए अपने जान की बाजी तक लगाने के लिये तैयार थे। सबसे पहले १६१६ में अमिकों की ये भावनायें भड़क उठीं, एक संगठित रूप से अमिकों का उद्योगपितयों से संवर्ष छिड़ गया। बम्बई, ग्रहमदाबाद, कानपुर की कपड़े की मिलों में काम करने वाले मजदूरों ने इड़तालें कर दीं। यह एक प्रकार से सबसे बड़ी हड़ताल थी, इसके पूर्व भी कुछ हड़तालें हुईं परन्तु वे कोई मइत्वपूर्ण नहीं थीं। इसके पश्चात् १६२३ में ऋहमराबाद के मिल मालिकों ने ऋपने मिलों में काम करने वाले अमिकों की मजदूरी में कुछ कमी करनी चाही। इस पर वहाँ के मजदूरों ने फिर हड़ताल की। इसके बाद १६२४ तथा १६२५ में इससे भी बड़ी हड़तालें हुई। १६२५ के बाद दो वर्षीं तक श्रौद्योगिक चेत्रों में शान्ति रही, १९२८ में फिर बड़े जोरां का श्रौद्योगिक संघर्ष छिड़ गया। इस समय अमिकों में क्रान्तिकारी भावना ने बड़ा जोर पकड़ा, उन्होंने तत्कालीन पूँजीवादी संगठन से उठकर मोर्चा लिया। बम्बई की प्रायः सभी मिलों में विद्रोह की यह लहर फैल गई, श्रीर लगभग छै महीनों तक वहाँ की मिलों को ऋपना काम वन्द रखना पड़ा। बम्बई ही नहीं उस समय सारे देश में हड़तालें ही हड़तालें सुनाई पड़ने लगीं। जमशेदपुर, शोलापुर व कानपुर के रेलवे कर्मचारियों ने भी हडतालें कर श्रमिकों को अपना सहयोग प्रदान किया।

श्रीद्योगिक भरगड़ों के निपटाने तथा उनकों रोकने के लिए कानून ─१६२८ के पश्चात् १६२६ में एक श्राम इड़ताल हुई जो लगभग छै महीनों तक चलती रही। इस प्रकार १६२८ श्रोर १६२६ वाला यह समय श्रीद्योगिक भगड़ों की दृष्टि से सबसे छुरा समय था। इसका उद्योग-धन्धों पर बड़ा खुरा प्रमाव पड़ा। इसके बाद १६३०-३३ तक श्रीद्योगिक च्रेशों में शान्ति बन्धे रही। यह वह समय था जब कि वख्तुशों के मूल्य में भारी गिराव हुआ, इस समय वस्तुशों की कीमत बड़ी मन्दी थी, कितने ही लोगों को काम नहीं मिल रहा था, कितने ही श्रमिक वेकार हो गए थे। इस प्रकार इन वर्षों में श्रमिकों का संगठन कुछ दीला पड़ गया था, श्रतएव इन दिनों श्रमिकों को इड़तालें करने का साहस ही न हुआ।

गत दस वर्षों (१६३६-४८) में श्रौद्योगिक चेत्रों में जो संघर्ष हुश्रा, उसका उसके विभिन्न श्रंगों पर क्या प्रभाव पड़ा, इस बात का पता नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा—

वर्ष	स्रौद्योगिक फ्तगड़ों की स <sup>ं</sup> ख्या	क्तितने श्रमिकों ने भाग लिया	काम के कितने दिनों की हानि हुई	किन-किन		कारणों से मा		ड़े हुए		
				मजदूरी	भवा	ञ्यक्तिगत	छिटी व कास के घंटों पर	अन्य	कितने मागड़े सफल हुए	
3, इ. इ.	४०६	808, 856	४,६६२७६५	२३२	?	80	१२	<b>=</b> &	६३	
8580	३२२	કંપ્રસ્, પ્રરેદ	७,५७७, २८१	२०२	\$	48.	80	४७	<b>5</b> 4	

१६१,०५४ ३,१३०,५०२ २१८ 388 3838 ६२ હયૂ १५ 3 44 ७७२,६५३ ५७७६,६६५ ३५६ 8888 ६६४ 30 ६३ १८६ 0199 **५२५०८८** २,३४२,२८७ ३४२ 8838 ७१६ પ્રપ્ २५२ १३८ પૂર १४ प्रप्रकृत्य देशप्रकृत्वे ३७२ ६५८ 388 8833 20 **⊏**₹ રૂપૂ ११८ ७४७,४३० ४,०५४,४६६ ३५६ ११० 8.887 500 १४५ ५६ 880 १३४ १६२६ १,६६१,६४८ १२,७१७,७६२ ६०४ ७६ २७८ १६४६ २८० १३० प्रइ४ १,८११ १,८४०७८४ १६,५६२,६६६ ५७४ १६५ ४३ ३४६ प्रदर ं 380 2889 १६४८ १,२५६ १०५६१२० ७,८३७१७३ ३८३ ११२ २३४ ३६३ ११० 307

१६२६ का मजदूरों के स्ताड़ों का कानून — श्रौद्योगिक कराड़ों का फैसला करने के लिए १६२६ में एक कानून पास हुआ। इस कानून के अनुसार कोई श्रौद्योगिक कराड़े से सम्बन्धित मामला एक समकौता-समिति (Board of Conciliation) या जाँच-न्यायालय (Conrt of Enquiry) के सन्मुख पेश किया जाता है। जाँच-न्यायालय में एक अव्यक्त तथा कुछ या केवल एक स्वाधीन सदस्य होते हैं। समकौता समिति में एक स्वाधीन श्रध्यन्त तथा दो या चार श्रन्य सदस्य होते हैं। ये सदस्य दोनों दलों का प्रतिनिधित्व करते हैं, श्रौर श्रपने-श्रपने दलों द्वारा ही मनोनीत किये जाते है। यह समिति कराड़े को तय करने का प्रयत्न करती है परन्तु इनका निर्ण्य किसी भी दल पर बाध्य नहीं होता। ऐसी नौकरियाँ जिनका सीधा सम्बन्ध जनता के हित से हैं जैसे डाक व तार विभाग, रेलवे विभाग, ट्रामवे, बिजली तथा पानी की व्यवस्था करने वाले कर्मचारी १४ दिन पूर्व की नोटिस दिये विना हड़ताल नहीं कर सकते। यदि वे ऐसा करते हैं तो दर्गड़ के भागी होंगे।

भगज़ों का जल्दी निपटारा करने के लिये इस कानून के अनुसार कुछ विशेष अधिकारियों की नियुक्ति की व्यवस्था की गई है। इड़तालें तथा द्वारावरोध जिनसे जनता या समाज को बड़ी हानि उठानी पड़ती है, उन्हें अवैध घोषित कर दिया गया है।

बम्बई हा सजदूरों के स्माड़ों के निष्टारा बाला कानून (१६३४)—मजदूरों के सगड़ों की समन्या का हल करने के लिए वम्बई सरकार ने जाँच-एड़ताल की जिसके परिणामस्वरूप रहरे में इस सम्बन्ध में एक कानून पास किया गया। इस कानून के अनुसार सूनी कपड़ें की मिलों में काम करने वाले अमिकों के हित के लिए एक लेबर आफीसर की नियुक्त की व्यवस्था की गई जिससे अमिक लोग अपनी तकलीकों को उसके सामने रख सकें। इस कानून में एक लेबर कमिश्नर की नियुक्ति का भी उल्लेख किया गया था। परन्तु १६३५ में प्रान्तों में प्रान्तोंय खराज्य की स्थापना हो जाने के कारण श्रीद्योगिक संबदों ने जोर पकड़ा। उस समय देश के कितने ही प्रान्तों में कांग्रेसी मंत्रिमन्डल बने थे। कांग्रेसी मन्त्रियों के शक्ति में आ जाने से अमिकों में आशा की एक नई लहर दौड़ गई थी, अब वें सोचने लगे थे कि इन मन्त्रियों द्वारा उनकी सभी मांगें पूरी हो जायँगी, उनके सभी कष्ट दूर हो जायँगे। इस कारण १६३७-३६ तक के इन तीन वर्षों में औद्योगिक क्षाड़ों, हड़तालों का दौर दौरा हो गया। इन तीन वर्षों में जितने श्रीद्योगिक क्षाड़ें, हड़तालों का दौर दौरा हो गया। इन तीन वर्षों में जितने श्रीद्योगिक क्षाड़ें हुए अने पिछले सात वर्षों में भी नहीं हुए थे।

वम्बई का श्रीवोगिक भगड़ों का कानृन १६३८ — सन् १६३८ में बम्बई में श्रीद्योगिक भगड़ों सम्बन्धित एक नधीन कानृन पास हुशा। इस कानृन के अनुसार द्वारावरोध तथा हड़तालों को तब तक श्रवेध घोषित कर दिया जाता है जब तक समम्तीता समिति इत्यादि उस पर पूरा पूरा विचार-विमर्श नहीं कर लेती है। यह समभौता भगड़ा प्रारम्भ होने के बाद में न होकर पहले ही कर लिया जाता है। इस कानृन में इस बात की भी व्यवस्था की गई है कि एक श्रवंग श्रीद्योगिक न्यायालय

(Industrial Court) की स्थापना की जाय जिसका ग्रध्यक्त उच्च न्यायालय का कोई न्यायाधीश हो । यह न्यायालय इन्हीं श्रौद्योगिक भगड़ों श्रादि के सम्बन्ध में विचार करता तथा श्रपना निर्णय देता है ।

द्वितीय विश्व युद्ध के प्रारम्भ होने के पश्चात् एक बार किर हड़तालों का जोर बँध गया। कर्मचारियों ने यह मांग की कि उद्योगपितयों ने युद्ध के दिनों में खूब लाभ कमाया है ख्रतः उसमें से उनको भी कुछ हिस्सा मिले। उस समय युद्ध चल रहा था ख्रतः ऐसे समय में द्वारावरोध व हड़तालों का न होना ही हितकर था। इस विचार को ध्यान में रखते हुए भारत सरकार ने एक ख्रध्यादेश जारी किया जिसके ख्रनुसार केन्द्रीय सरकार तथा प्रान्तीय सरकारों को यह ख्रधिकार दिया गया कि व ख्रपने-ख्रपने चे त्रों में द्वारावरोध तथा हड़तालों को ख्रवैध ठहरा दें। तथा मिल-मालिकों ख्रादि से कुछ नियमों के पालन करने का ख्रनुरोध करें जिससे ख्रौद्योगिक शान्ति बनी रहे।

श्रीद्योगिक भगड़ों का कानून (१६४७)—सन् १६४७ में श्रीद्योगिक भगड़ों के सम्बन्ध में एक श्रौर कानून पास हुआ। इस कानून में भगड़ों का फैसला करने के लिए कई उपायों की व्यवस्था की गई। प्रान्तीय सरकारों द्वारा भगड़ों का समभौता कराने वाले विशेष श्रिषकारियों (कन्सीलियेशन श्रफ्सरों) की नियुक्ति की भी व्यवस्था की गई। यदि किसी भगड़े का फैसला करने में ये श्रिषकारी श्रस्कल रहें तो उसके लिए समभौता समितियों की नियुक्ति की जाय जिसमें एक स्वाधीन श्रध्यन्त तथा दो या चार श्रन्य सदस्य हों। एक निश्चित समय के श्रन्दर भगड़े सम्बन्धी विशेष जानकारी प्राप्त करने के लिए एक जाँच-न्यायालय की भी स्थापना की व्यवस्था कर दी गई।

इस कानून में इस बात पर जोर दिया गया कि भगड़ों का आवश्यक रूप से समभौता किया जाय। जब तक समभौते की बात चलती हो और कोई निश्चित निर्णय न किया गया हो तब तक हड़तालों तथा द्वारावरोध पर रकावट लगा दी गई।

इस कानून के अनुसार सौ या सौ से अधिक व्यक्तियों वाली औद्योगिक संस्थाओं में एक कर्मचारी समिति की स्थापना की ब्यवस्था की गई है जो कि उद्योगपितयों तथा अमिकों के आपसी मतभेद को दूर करने में सहयोग पहुँचाती रहे।

मारतीय श्रौद्योगिक विकास के इतिहास में सन् १६४८ का बड़ा महत्व है। श्रमिकों की दशा को सुधारने के लिए जितने प्रयत्न इस वर्ष किए गए उतने श्रौर कभी नहीं हुए। इस वर्ष श्रम तथा पूंजी में श्रच्छे व स्थायी सम्बन्ध स्थापित करने की व्यवस्था की गई। १६४७ के दिसम्बर के महीने में केन्द्रीय सरकार की श्रध्यत्ता में उद्योगपतियों तथा कर्मचारियों के प्रतिनिधियों की एक सभा हुई। इस सभा में श्रमिकों तथा उद्योगपतियों से तीन वर्ष तक शान्ति बनाये रखने पर जोर दिया गया। दोनों वर्गों में शान्ति सम्बन्धी एक समभौता भी हुआ। इस बात को कार्यरूप में परिग्यत करने के लिये १६४८ के मई के महीने में प्रत्येक राज्य के श्रम मंत्रियों का एक सम्मेलन हुआ। इस सम्मेलन ने केन्द्र तथा प्रान्तों में कुछ विशेष सलाहकार समितियों (Tripartite Advisory Committees) की स्थापना का निश्चय किया। इस सम्मेलन में उचित पारिश्रमिक तथा स्वामियों के लाभ के लिये विशेषक्र समितियों (Expert Committees) की स्थापना का मी निश्चय किया। केन्द्रीय सरकार की श्रमिकों के लिये दस वर्षों में दस लाख मकान बनाने की योजना को कार्यान्वित करने के लिये एक ग्रह-निर्माण-समिति (Housing Board) की भी स्थापना की गई। श्रम-विमाग द्वारा खोले गये काम या रोजगार दिलाने वाले केन्द्रों (Employment Exchangse) तथा श्रम-शित्तंण केन्द्रों को स्थापी रूप प्रदान किया गया।

उद्योगों में लगी हुई पूंजी पर अच्छा लाम प्राप्त करने के लिए विशेषज्ञ समिति ने यह सुकाव रखा है कि आवकर सिद्धानत के आधार पर मूल्य हास की रकम को निकाल देने के पश्चात् और तब वास्तविक लाभ का १० प्रतिशत सुरंद्धित कोष में जमा करने के पश्चात्, विनियोजित पूँजी पर का ६ प्रतिशत पूँजी की उचित वापसी (Fair Return on Capital) होनी चाहिए। इसके ऊपर होने वाली बचत में से ५० प्रतिशत श्रमिकों में वितरित कर दी जानी चाहिये।

ग्रौद्योगिक शान्ति बनाये रखने के लिये विभिन्न राज्यों व प्रान्तों में कुछ समितियों (Work's Committees) की स्थापना की गई थी।

य्रव इधर श्रम तथा पूँ जी में श्रच्छा सम्बन्ध स्थापित हो गया है। श्रमिकां के नाम के दिनों में जो पहले हाल हो गया था श्रव उसकी धीरे-धीरे पूर्ति हो रही है। १६४७ में १,३८०,००० काम के दिनों का नुकसान हुआ जब कि १९४८ में यह संख्या ६५३,००० तथा १६४६ में ५४१,००० रह गई। उसी प्रकार १६४७ में १,८११, १६४८ में १२५६ तथा १६४६ में केवल ६२० श्रीद्योगिक मगड़े हुये। १६५० के प्रथम छः मास में ५५७ श्रीद्योगिक मगड़े हुये। श्राशा है निकट मविष्य में हमारे श्रमिकगण तथा उद्योगपित एक दूसरे के हितों को श्रच्छी तरह सममते हुये राष्ट्र के विकास में सहयोग प्रदान करेंगे।

१६५० का उद्योग सम्बन्धी कानून—१६४७ के श्रौद्योगिक भगड़ों सम्बन्धी कानून स इस दिशा में कोई विशेष लाभ नहीं पहुँचा। जिस बात की श्राशा इस कानून से की गई थी वह पूरी नहीं हुई। इस प्रकार इस कानून के दोष को दूर करने के लिये १६५० में इस सम्बन्ध में एक श्रच्छा विधेयक निर्मित किया गया है।

इस विधेयक की मुख्य बातें कार्य-समितियां, समभौते के विशेष श्राधिकारियां, निरीक्तक-श्रायोगां श्रीद्योगिक न्यायालयों श्रादि की स्थापना करना है। कुछ लोगों ने इतनी श्रिधिक संस्थाश्रों के होने में सन्देह प्रकट किया है। उनका कहना है, जब पहले से ही सिविल न्यायालय खुले हुये हैं तो इन विशेष न्यायालयों के खोलने की क्या श्रावश्यकता है।

इस विधेयक में इस बात का भी उल्लेख है कि यदि सरकार चाहेगी तो वह इन ऋौद्योगिक न्यायालयों के निर्णयों को रद्द कर देगी।

इस विषेयक के अनुसार द्वारावरोध व अवैध हड्तालों को करने वाले दण्ड के भागी होंगे। इस विषेयक की आजाओं के उल्लंबन करने वाले व्यक्तियों चाहे वे अमिक हों या स्वामी—दण्ड के भागी होंगे। जो कर्मचारी अवैध हड्तालों में सहयोग प्रदान करेगा उसे अपनी मजदूरी, भत्ता, छुड़ी आदि से हाथ धोना पड़ेगा। इसके विपरीत यदि कोई भी स्वामी या उद्योगपित अवैध द्वारावरोध करेगा तो ऐसी स्थिति में मजदूर को अपनी साधारण मजदूरी का दुगना लेने का अधिकार होगा।

यदि कोई मजदूर संघ समभौते की शतों को नहीं मानता तो उसकी मान्यता उससे ले ली जायगी। किसी भी अमिक को जो लगातार मजदूरी करता चला ऋग रहा है, उसे तब तक नौकरी से नहीं हटाया जा सकेगा जब तक वह पूर्ण रूप से दोषी नहीं ठहरता ऋौर इस विषय में ऋपनी पूरी सफाई नहीं देता। हाँ इनके ऋतिरिक्त ऋन्य साधारण अमिकों को एक महीने की नोटिस देकर उन्हें काम से हटाया जा सकेगा। इस विधेयक के द्वारा सरकार को कुछ ऋौर भी विशेष ऋषिकार प्राप्त हो गये हैं जिनके ऋनुसार वह उद्योगों पर कुछ विशेष नियंत्रण रख सकेगी।

यद्यपि इस विधेयक में कर्मचारी के हड़ताल करने के ऋधिकार को मान्य ठहरा दिया गया है, परन्तु फिर भी इससे ऋनावश्यक द्वारावरोग व इड़तालों के रुकने या कम होने में सहायता मिलेगी। सहानुभूति में की गई इड़तालों को बिल्कुल ऋषध धोषित कर दिया गया है। जनता के हित में की जाने वाली इड़तालों को भी ऋषेथ घोषित कर दिया गया है। इस प्रकार अभिकों के इड़ताल करने के ऋषिकार पर काफी रकावट लगा दी गई है।

यदि कोई हड़ताल जो कि अवैश्व घोषित नहीं की गई है तो उसमें शामिल होने वाले कर्म-चारियों को अपनी मजदूरी का तीन-चौथाई भाग मिलेगा।

जहाँ तक वर्तमान कानृनों का सम्बन्ध है इस विधेयक के द्वारा उन्हें समभौता करने का बड़ा क्षेत्र वाकी है।

इस विधेयक में अवैध इड़ताल या द्वारावरोध करने वालों को जुमीने की अपेदा। अब कड़े दंड जैसे सजा आदि की व्यवस्था की गई है।

इसके त्रातिरिक्त श्रामिकों को ग्रन्य मत्तों त्रादि के भी प्राप्त होने की व्यवस्था की गई है।

इस प्रकार उपरोक्त वातों को देखने से यह पता चलता है कि इस विषेयक द्वारा श्रामिकों तथा उद्योगपितयों में शब्द्धा सम्बन्ध स्थापित हो सकेगा। परन्तु इस विषेयक में कुछ दोप हैं जिनका संशोधन निवान्त आवश्यक है। इस विषयक के अनुसार स्थामीगण खुले रूप से श्रामिकों को निकाल सकेंगे। स्थामियों के इस अधिकार पर कुछ नियंत्रण रखना आवश्यक है। विषयक में यह कहा गया है कि सरकारी नौकरों (Uivil servauts) को हड़ताल करने का कोई अधिकार नहीं है। यहाँ चपरासियों को ही मुख्यरूप से सरकारी कमेंचारी माना गया है।

विधेयक में यह उल्लेख कर दिया गया है कि यदि किसी उचित कार्य के लिये कोई अमिक निकाल दिया जाता है तो इस पर खौद्योगिक कगड़े के खड़े होने का कोई प्रश्न नहीं खड़ा होता। परन्तु खब प्रश्न यह उठ खड़ा होता है कि यह कीन निश्चा करेगा कि अमुक अमिक उचित या खब्छे कार्य के लिये निकाला गया है ख्रथवा धनुचित या हुरे काम के लिये। इसी प्रकार खतिरेक अम (Surplus Labour) के सम्बन्ध में भी विधेयक में यह कहा गया है कि खतिरेक अम को निकाला जा सकता है। यहाँ भी यह प्रश्न उठता है कि कौन यह निश्चित करेगा कि अम खतिरेक है या नहीं।

इस विवेयक में एक श्रौर दोष है वह यह कि वह विवेयक धीरे काम करने की नीति की श्रुवैध घोषित करता है। विवेयक से इस नियम को हटा देना ही श्रुच्छा है।

विषेयक में भन्ते की व्यवस्था पर भी अच्छी तरह प्रकाश नहीं डाला गया है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि इस विघेयक में कई दोष हैं। इसी कारण से कर्मचारियों के संघों ने इस विघेयक का बड़े जोरों से विरोध किया है। ग्रावश्यकता इस बात की हैं कि सरकार को चाहिये कि अभिकों तथा उनके स्वामियों में होने वाले ग्रावश्यक भगड़े को हमेशा दूर करने का ही प्रयत्न करे। कर्मचारियों को भी चाहिये कि ग्रापने स्वामियों के नौकरी से उचित कारण पर हटाये जाने वाले ग्राधकार को मान लें।

उद्योगपितयों ने इस विषेयक का विरोध करते हुये कहा है कि इस विषेयक में कई दोप हैं, उन्हें दूर कर देना चाहिये। सबसे पहली बात जो उन्होंने इस सम्बन्ध में कही है वह यह कि इस विषेयक की यह व्यवस्था कि राज्य उद्योगों पर अपना पूरा नियंत्रण रखें गी अनुचित है, दूसरे यह कि उनसे हड़ताल के समय में कर्मचारियों को जो भत्ता देने की व्यवस्था की गई है, वह भी उचित नहीं है। उद्योगपितयों ने स्थायी आज्ञाओं (Standing orders) का भी विरोध किया है। इस प्रकार इस विषेयक का दोनों दलों दारा विरोध हुआ है। इससे यही मालुम पड़ता है कि विधेयक में दोनों दलों का सन्तुलन रखने का प्रयत्न किया गया है। यही कारण है कि उसमें कुछ अभाव भी आ गये हैं। चाहे कुछ भी हो इसमें कोई सन्देह नहीं कि यह विधेयक इस सबन्ध के वर्षाना कान्नों की अपेता कहीं आज़े बढ़ा हुआ है। इस विधेयक में कराड़ों के निपटाने की जो पद्धित हैं, उससे दोनों दलों के आपसी सम्बन्ध अंच्छे होने में काफी सहायका मिलेगी।

भारत में मजदूर संघ आन्दोलन—प्रथम विश्वयुद्ध के अन्त (१६१४-१६१८) तक भारतीय अभिक प्राय: असगठित अवस्था में ही थे, उनका कोई संगठन नहीं था। १८७५ में शोराव जी शापुर जी बंगाली ने अमिकों की दयनीय स्थिति की और सरकार का ध्यान आकृष्ट किया। इसके पश्चात १८६० में श्री लोखएडे ने अमिकों को संगठित करने के लिये कियात्मक कदम उठाया। उन्होंने उस समय के कारखाने कानून के विरोध में अमिकों को संगठित किया और वाम्बे मिल हैन्डस असोशियेशन की स्थापना की परन्तु यह संब भी अच्छी तरह संगठित नहीं था। इसके बाद १८६७ में भारत तथा वर्मा के रेलवे कर्मचारियों के एक संब की स्थापना हुई। इस शताब्दी के प्रारम्भ में स्थापित हाने वाले संबां में 'प्रिन्टर्स यूनियन' कलकत्ता (१६०५) वाम्बे पोल्टल यूनियन (१६०७) तथा कामगार हितवर्द्ध क सभा (१६१०) मुख्य हैं। कामगार हितवर्द्ध क सभा की स्थापना कुछ समाज सेवी व्यक्तियों द्वारा हुई थी जिनका मुख्य उद्देश अमिकों का विकास करना था।

इसके पश्चात प्रथम विश्वयुद्ध का समय द्याया । यह वह समय था जब कि उद्योगपितयों की युद्ध के कारण खूब द्यार्थिक लाभ हो रहा था, और अमिक-गण इस लाभ में द्रापना भी हिस्सा बटाने के लिये उत्मुक हो रहे थे । इस समय सारे अमिकों में जाग्रित की एक लहर दौड़ गई । भारतीय राष्ट्रीय द्यान्दोलन के विकास से, बित्तयों में भारतीय अमिकों पर किये गये द्यत्याचारों से तथा रूस में होने वाली क्रान्ति से भारतीय अम-द्यान्दोलन को काफी बल मिला । सारा अमिक समाज द्याव द्यापने द्यास्तित्व को भलीभाँति समक्त चुका था, वह द्यापने द्यावकारों की पूर्ति के लिये लड़ने को पूरी तरह तैयार था ।

श्रीद्योगिक श्रमिकों का सबसे पहला संग निर्मित करने का श्रोप श्री बीठ पीठ वाडिया मही-दय को है। उन्होंने १६१८ में मररास के चुलाई नामक स्थान में कपड़े के कारखानों में काम करने वाले श्रमिकों का एक संग खोला। इसके दूसरे ही वर्ष ऐसे संगो की संख्या चार हो गई जिनके सदस्य लगभग २० हजार थे। श्रन्य श्रीद्योगिक केन्द्रों में काम करने वाले कर्मचारियों के भी सङ्घों की स्थापना हुई। र६१६ से लेकर १६२३ तक ऐसे बीसों सङ्घों का निर्माण हो गया था। १६२० में श्रहमदाबाद में महात्मा गान्धी ने भी जुलाहों तथा बुनकरों के एक सङ्घ की स्थापना की।

ये सङ्घ प्रायः एक प्रकार से हड़ताल करने वाली सिमिनियाँ ही थीं और जैसे ही इनकी मांगें पूरी हो जातीं उनका अन्त हो जाता। ये सङ्घ अपने हड़ताल इत्यादि की नोटिस बहुत कम देते थे। तीसरे ये सङ्घ प्रायः एक-दूसरे से असम्बद्ध ही थे, उनमें कोई एकल्पता नहीं थी। इसके पश्चात् इन सङ्घों को एक सूत्र में बाँधने की आवश्यकता प्रतीत हुई। अन्तर्राष्ट्रीय अम सङ्घ के वार्षिक सम्मे-लन के लिये प्रतिनिधियों के निर्वाचन की आवश्यकता से इस आन्दोलन को और बल मिला। अतः स्थानीय सङ्घों को सङ्घात्मक रूप प्राप्त होने लगा। अरिश्च प्रान्तीय सङ्घों को निर्माण् होने लगा। १९२० में सबसे पहले अखिल भारतीय अमिक सङ्घ सम्मेलन का पहला अधिवेशन हुआ।

मजदूर संघ कानून (१६२६)—१६२० में बिकंघम की मिलों के मुकदमें के सम्बन्ध में मदरास हाईकोर्ट ने मदरास के अम-सङ्घ के विरुद्ध एक आज्ञा निकाली जिसमें अम-सङ्घ के कर्मचारियों से यह कहा गया कि वे हड़ताल करने के लिये अमिकों को न मड़काएँ। इससे अमिकों के नेनाओं की यह पता लग गया कि यदि वे इसी तरह कार्य करेंगे तो उसका परिणाम अच्छा न होगा। अन्त में पाँच वर्ष के अनवरत परिश्रम के फलस्वरूप अमिकों के नेतागण १६२६ में भारतीय मजदूर सङ्घ सम्बन्धी कानून पास कराने में सफल हुए। इस कानून में अम सङ्घों के रिजस्ट्री के नियमों पर अच्छी तरह प्रकार खाला गया है। इसके अनुसार उसी सङ्घ की राजस्ट्री हो सकती है जिस सङ्घ की कार्य

कारिणी के ५० प्रतिशत सदस्य उसे सङ्घ के स्रोत्र के श्रमिक होने चाहिये। ऐसे सङ्घ के सात या सात से श्रधिक सदस्य उस संघ की रजिस्ट्री के लिये श्रावेदन पत्र दे सकते हैं। पन्द्रह वर्ष से कम श्रायु का कोई व्यक्ति संघ का सदस्य नहीं हो सकता। जिन सङ्घों की रजिस्ट्री हो जाती है उन्हें श्रपने कोष को राजनैतिक कार्यों में खच करने का श्रधिकार नहीं है। हाँ इसके लिए वे श्रपना एक श्रलग कोष स्थापित कर सकते हैं। जिन कामों के लिए सङ्घ के कोष का पैसा खर्च किया जा सकता है, उनका कानून में स्पष्ट रूप से उल्लेख कर दिया गया है। इन सङ्घों को श्रपने श्राय-व्यय का एक लेखा-जोखा रखना श्रावश्यक होता है। श्रपने यहाँ के लेखा-जोखा की जाँच की भी इन्हें व्यवस्था करनी पड़ती है। इन सबके साथ ही कानून द्वारा रजिस्ट्री किए गए सङ्घों को कुछ विशेष श्रधिकार तथा सुविधायें प्रदान की गई हैं।

मजदूर सङ्घों के इस कानून का १६४८ में संशोधन किया गया । इस संशोधित कानून के अनुसार अम-न्यायालय की अवाज्ञानुसार उद्योगपितयों द्वारा मजदूर-सङ्घों के मान्यता की व्यवस्था की गई है।

पहले मजदूर-सङ्घों ने ऋपनी रिजस्ट्री कराने की श्रोर विशेष ध्यान न दिया। इसका मुख्य कारण यही था कि मजदूर सङ्घ रिजस्ट्री ऋादि कराने के व्यर्थ के भगड़े में नहीं पड़ना चाहते थे। इसके बाद उनकी मनोवृत्ति में परिवर्तन हुआ श्रोर मजदूर सङ्घों की रिजस्ट्री का दौर दौरा हो गया।

सन् १६२८-२६ में मजदूर-सङ्घों में साम्यवादियों का बोलवाला रहा । परन्तु इन साम्यवादी कार्यकर्तात्रों के त्राशान्तिपूर्ण कार्यों के कारण इनमें से ३१ कार्यकर्तात्रों को गिरफ्तार कर लिया गया श्रीर उन पर मुकदमा चलाया गया। जाँच के न्यायालय की रिपोर्ट में उन तमाम उपद्रवों तथा हिंसा-त्मक कार्यों के लिये गिरनी कामगार सङ्घ को जिम्मेनार ठहराया गया। इसके बाद थोड़े समय तक मजद्र-सङ्घ को सहानुभूति न मिली । ४६२६ में त्राल इंडिया ट्रेड यूनियन कांग्रेस दसवें त्राधिवेशन में जो कि नागपुर में हुआ, श्री एन० एम० जोशी की अध्यक्ता में आल इंडिया ट्रेड यूनियन फेड-रेशन का निर्माण हुआ। मजदूर सङ्घों के इस प्रकार दो दलों में बँट जाने के कारण मजदूर सङ्घ **अपन्दोलन की गति धीमी पड़ गई। १६३१ में इन दलों में आर** फूट पड़ गई, उस समय देशपाएडे श्रादि ने श्राल इंडिया रेड ट्रेंड यूनियन कांग्रेस का निर्माण किया। इन विभिन्न मजदूर सङ्घां का श्रापस में समभौता कराने की बातों का सतत प्रयत्न होता रहा, इसके लिये एक 'ट्रेड यूनियन यूनिधी' कमेटी बनाई गई परन्तु इससे कोई विशेष लान न हुआ । अन्त में १६३८ में मदरास सरकार के अम मंत्री श्री बी॰ बी॰ गिरि के प्रयत्न से इस दिशा में कुछ सफलता प्राप्त हुई। द्वितीय विश्वयुद्ध के प्रारम्भ होने पर इन मजदूर-सङ्घों में त्रापस में फिर विचार-वैषम्य हो गया । इस समय ट्रेंड यूनियन काग्रे स ने सरकार को सहायता न देने की नीति धारण की । उधर दूसरी स्रोर एम० एन० राय के नेतृत्व में टेड युनियन फेडरेशन का निर्माण हुआ जिसकी नीति सरकार को अपनी पूरी सहायता देनी थी। टेड यूनियन कांग्रेस के श्रातिरिक्त मजदूरों का एक श्रीर महत्वपूर्ण सङ्घ है जो हिन्दुस्तान मजदूर सेवा सङ्घ के नाम से प्रसिद्ध है। यह सङ्घ गांधी जी द्वारा प्रतिपादित सिद्धान्तों के अनुसार कार्य करता है।

श्रमी थोड़े दिनों पूर्व अमिकों में बढ़ते हुए साम्यवादी प्रभाव को रोकने के लिए कांग्रेस के बड़े नेताओं द्वारा एक अखिल भारतीय राष्ट्रीय ट्रेड यूनियन काँग्रेस की स्थापना हुई है। इस नए सङ्घ का उद्देश्य बिना काम रोके हुए सममौता आदि के द्वारा मजदूरों के कष्टों को दूर करना है। यह सत्य, अहिंसा तथा शान्तिपूर्ण उपायों के द्वारा अपने उद्देश्य की पूर्ति करने में विश्वास रखता है।

नीचे दी हुई तालिका से भारत में मजदूर सङ्घों के विकास का पता चल जायगा :--

रिजस्टर्ड मजद्र संघ तथा उनके सदस्य १

वर्ष	मजदूर संघों की	वे मजदूर जो श्रपना व्योरा पेः	ſ	सदस्यों र्फ	। संख्या
	संख्या	.करते हैं	पुरुष	स्त्री	योग
१६२७-२८	39	२८	६६,४५१	१,१६८	१००,६१६
१९३२-३३	१७०	१४७	२३२,२७६	4,080	२३७,३६६
१६३७-३८	४२०	<b>\$</b> 8\$	304,808	१४,७०३	३६०,११२.
35-2539	५६२	388	३८८,२१४	१०,६४५	३८६,१५६
०४-३६३१	६६७	४५०	४६२,५२६	१८,६१२	प्११,१३⊏
१६४४-४५	८६५	५७३	=५३,०७३	३६,३१५	55,355
१९४५-४६%	३ १,०८७	५८५	८२५,४६१	३८,५७०	८६४,०३१
१९४६-४७३	४,७२४	233	१,२६७,१६४	६४,७६८	१,३३१,६६२
१६४७-४८%	३ २,६६६	१६२८	१,५६०,६३०	१०२,२६६	१,६६२,६२६

उपरोक्त श्रांकड़ों को देखने से यह पता चलता है कि भारत में मजदूर-सघों ने बड़ी जल्दी उन्नित की है। १६२७-२८ में केवल २६ ही रिजिस्टर्ड मजदूर संघ थे जब कि १६४७-४८ में इन संघों की संख्या २,६६६ हो गई। १६२७-२८ में श्रपना न्योरा पेश करने वाले संघों के सदस्यों की संख्या २,००,६१६ थी जब कि १६४७-४८ में ऐसे संघों के सदस्यों की १,६६२,२६६ हो गई। ऐसे बहुत ही थोड़े देश हैं जिनमें मजदूर संघों ने इतनी उन्नित की है। अब मजदूर-संघ जैसा कि पहले थे केवल हड़ताल करानेवाली समितियाँ ही नहीं हैं। अब वे अच्छी तरह से संगठित हो गये हैं श्रीर जो बहुत से दोष उनमें पहले विद्यमान थे अब वे नहीं रहे हैं। अमिकों की दशा सुधारने में इन समितियों ने काफी सकलता प्राप्त की है। किसी भी अम-संगठन को भारत के श्री एन० एम० जोशी तथा श्री गुलजारीलाल नन्दा जैसे मजदूर नेताश्रां से अच्छी सहायता भिल सकती है। अन्तर्राष्ट्रीय अम-संव ने भारतीय जनता व प्रेस ने, भारतीय राष्ट्रीय श्रान्दोलन ने भारत में मजदूर संघ श्रान्दोलन को सफल बनाने में काफी सहयोग प्रदान किया है।

परन्तु इस दिशा में जितनी प्रगति ग्रान्य पश्चिमीय देशों ने की है उतनी भारत ने नहीं की । यहाँ के मजदूर संबों में जितने सदस्य हैं, श्रों बोगिक चेत्र में काम करने वाले सब श्रिमिकों को देखते हुये उनकी संख्या बहुत कम है। मजदूरों के जितने भी नेता हैं वे प्रायः उस वर्ग के बाहर के ही हैं। इन संबों की ग्रार्थिक स्थिति भी कोई ग्रच्छी नहीं है। इड़ताल के करने पर श्रिमिकों को मजदूर-संघ से ग्रच्छी सहायता नहीं मिल सकती। भारत में बहुत ही कम ऐसे संघ हैं जो श्रिमिकों को बीमारी, बृद्धावस्था या बेकारी ग्रादि के समय में ग्रार्थिक सहायता देते हैं। ग्रामी इनमें ग्रापस में तथा इनके कार्यकर्तां ग्रों में पारस्परिक सहयोग की मावना बहुत कम है।

<sup>ी</sup> देखिये इंडियन लेबर इयर बुक १६४८-४६ पु० १२८

<sup>%</sup> १९४५-४६, १९४६-४७, तथा १९४७-४८ के आँकड़ों के अधूरे होने के कारण पंजाब के आँकड़े नहीं सम्मिलित हैं।

क्ष १६४५-४६ तक के आँकड़े अविभाजित भारत के हैं शेष दो वर्षों के भारतीय सङ्ख के आँकड़े हैं।

हमारे देश में बहुत सी ऐसी वार्ते हैं जो मजदूर संबों के उचित विकास में रोड़ा श्रयकाती हैं। इनमें से मुख्य ये हैं:—

(१) भारतीय अभिक अशिद्धित व अपद हैं, उनमें उद्योग-धन्धों की स्रोर कोई विशेष दिस्त वस्पी नहीं है।

(२) उनमें श्रनुशासन हीनता काफी हैं।

- (३) श्रिधिकांश श्रिमिक मजदूर संघ के कोष में चन्दा श्रादि जमा करने में सावधानी नहीं रखते।
- (४) विशाल देश होने के कारण भारत में भाषा, धर्म, जाति, सामाजिक रीतिरिवाज़ में विभिन्नता होने के कारण भी श्रम में दृढ़ता नहीं आ पाती।
  - (५) अमिकों की मजदूरी कम होने का भी प्रभाव बुरा पड़ता है।
- (६) कारखानों या मिलों में अधिक समय तक काम करने के पश्चात श्रमिकों के पास इतना समय नहीं बच पाता जिससे वे अपने संघ ग्रादि के कार्यों को सकें। ऐसी रिथित में मजदूरों से यह श्राशा करना कि वे अपने संघ की राजनीति में कुछ भाग लेंगे व्यर्थ है।
  - (७) मजदूर संघों के विकास में उद्योगपित भी काफी रोड़ा अध्काते हैं।
- ( = ) कभी-कभी मजदूर नेता गए। अपने स्वार्थ के कारण आपस में लड़ बैटते हैं, इसका भी मजदूर संघों पर बुरा प्रभाव पड़ता है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारे मजदूर संघों के विकास में कई बाधाएँ हैं, उसमें कई दोष हैं। इन दोपों के दूर किये बिना मजदूर संघों के उचित विकास की आशा नहीं की जा सकती। वास्तव में यदि मजदूर संघों का उचित विकास करना है तो सबसे पहले हमें मजदूरों के नेतृत्व की बागडोर उनके ही हाथों में सौंपनी होगी। जैसे-जैसे श्रमिकों में शिक्ता का प्रसार होता जायगा यह बात सम्भव हो सकेगी। उद्योगपितियों को भी अपने हिंटिकोण को उदार बनाना होगा, इसी में उनका तथा श्रमिकों का हित निहित है। इन्हीं सब दोषों को दूर कर भारत में हम श्रम संघों को सफल बना सकेंगे।

# बाइसवाँ परिच्छेद यातायात—रेलें

यातायात का महत्य—िकसी भी देश के उद्योग का विकास बहुत-कुछ उस देश के यातायात की त्थित पर निर्भर रहता है। यही नहीं यातायात का श्रार्थिक, सैनिक, सांस्कृतिक सामा- जिक श्रारि हिन्छ कोएों से भी काफी महत्व है। यि कृषि श्रीर उद्योग राष्ट्रीय संगठन के शरीर श्रीर मज्जा हैं तो यातायात के साधन उनकी धमिनयाँ श्रीर शिराएँ हैं। जब तक यातायात एवं श्रावागमन के साधनों का पूर्ण विकास नहीं होता तब तक कृषि श्रीर उद्योग की उक्षित की कल्पना कोरी कल्पना ही होगी। भारत सुख्यतया एक कृषि प्रधान देश है, यहाँ की ८७ प्रतिशत जनता श्रामों में निवास करती है, जिसमें से ६६ प्रतिशत जनता की जीविका का श्राधार कृषि ही है। यातायात के साधनों के विकास से श्रव शाम श्रीर नगर का श्रान्तर दूर हो गया है, दोनों एक दूसरे के काफी निकट श्रा गये हैं। श्रव कृषक भी श्रव्छा पैसा देने वाली फसलों कपास, जूट, तिलहन तम्बाकू श्रादि काफी मात्रा में उत्पन्न करने लगा है। परन्त विना यातायात के साधनों की सहायता से इन वस्तुश्रों की बिकी न तो देश के श्रान्दर ही हो सकती है श्रीर न बाहर ही, दूसरे शब्दों में हम यह कह सकते हैं कि श्रान्तरिक श्रीर बाह्य दोनों प्रकार के ब्यापार यातायात के साधनों पर ही निभर हैं।

भारतवर्ष एक विशाल प्रायद्वीप है। प्राचीनकाल में अपनी भौगोलिक स्थिति के कारण वह विभिन्नताओं का—विविध जलवायु, विभिन्न भाषा आदि का — केन्द्र था। उस समय एक स्थान से दूसरे स्थान पर न तो मनुष्य ही आसानी से यात्रा कर सकते थे और न माल-असबाव ही सरलता से भेजा जा सकता था। उस समय बहुत कम वड़ी सड़कें थीं। थोड़ी बहुत सड़कें अरगान या मुगल शासकों ने बनवाई थीं। परन्तु वे इतनी कम थीं जिनसे आवश्यकतायें अच्छी तरह पूरी नहीं हो सकतीं थीं। आज भी बहुत-मा जल्दी नष्ट होने वाला सामान वाजारों में देर से पहुँचने के कारण नष्ट-अष्ट हो जाता है। विशाल भारत का अभी कितना ही चित्र ऐसा पड़ा है जहाँ पर यात्रावात के उचित साधन उपलब्ध नहीं हैं। कितने ही जिलों के ७० से लेकर ८० प्रतिशत तक गाँव ऐसे हैं जो वर्षा के दिनों से अन्य प्रदेश से बिल्कुल अलग से हो जाते हैं।

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारत में अभी यातायात के साधनों का पूर्ण विकास नहीं हुआ है। किसी भी देश के यातायात या आवागमन के साधन उस देश की सम्यता के मापदण्ड का कार्य करते हैं। सम्यता की कहानी, उसका इतिहास यातायात एवं आवागमन का इतिहास है। सड़कों के निर्माण करने वालों ने हमें अपने प्रकाश स्तम्भ के सहारे उन्नति के पथ की ओर अप्रसित किया। उन्होंने पथ-पदर्शन किया और सम्यता ने उसका अनुसरण। पहले भोपड़ियाँ, फिर आम, फिर नगर, फिर शहर सभी जागत होते गए। सड़कों का निर्माण हुआ, व्यापार व व्यवसाय का विकास हुआ। वास्तव में मानव का आर्थिक विकास यातायात के साधनों का विकास है। इन साधनों द्वारा एक स्थान से दूसरे स्थान को, एक प्रदेश से दूसरे प्रदेश को वस्तुर्ये या सामान ही दोकर नहीं ले जाया जाता वरन् उन पर देश का सांस्कृतिक, सामाजिक तथा नैतिक विकास भी निर्मर रहता है। इनके द्वारा शन की वृद्धि, तथा अज्ञान का विनाश होता है।

भारत में उन्नीसवीं शताब्दी के मध्य भाग तक दो-एक को छोड़कर कोई महत्वपूर्ण सड़कें नहीं थीं। लार्ड डलहौजी के समय में सर्वप्रथम इस ख्रोर क्रियात्मक कदम उठाया गया। इस इस परिच्छेद में भारत के यातायात के साधनों पर विचार करेंगे।

भारत में यातायात के साधन मुख्य रूप से चार प्रकार के हैं :--

- (१) रेलें
- (२) सड्कें
- (३) जलमार्ग
- ( ८) वायुमार्ग

हम यहाँ पर प्रत्येक साधन पर तथा तद्जनित समस्यात्रों पर श्रलग-श्रलग विचार करेंगे।

भारत में रेलों का महत्व — कहना न होगा कि भारत के आर्थिक जीवन में रेलों का महत्व काफी है। रेलों के धन्वे में जितनी पूँजी लगी है, वह अन्य संगठित उद्योग धन्धों में लगी हुई पूँजी की दुगनी है। उदाहरणार्थ, १६५० में रेलों में लगी हुई कुल पूँजी ८०६ करोड़ थी जब ५,६४३ रजिस्टर्ड कारखानों में अनुमानतः केवल कुल ४०४ करोड़ की पूँजी लगी थी। अन्य सब संगठित उद्योग घन्धों में केवल १३.३ लाख आदिमियों को ही काम मिला है जब कि रेलवे में ८५ सलाख कर्मचारियों से अधिक ही काम करते हैं जिनका वार्षिक पारिश्रमिक लगमग १०७ करोड़ रुपया होता है।

कुछ श्रन्य देशों की रेलों से भारत की रेलों की तुलना—भारत में रेल पथ कुल ३३,० ८४ मील का है। युद्ध के प्रारम्भ होने के पूर्व कितनी ही व्यक्तिगत कम्पनियाँ कई मीलों तक श्रपनी निजी रेलों चलाती थीं। इनमें से बंगाल, नागपुर तथा दिल्ला भारत रेलवे कम्पनियाँ मुख्य थीं। परन्तु श्राज केवल थोड़ी सी इनी गिनों रेलों को छोड़कर बाकी सब रेलवे कम्पनियों को भारत सरकार की हैं। जब से देशी राज्य भारतीय संच में मिल गये तब से इन राज्यों के रेलवे लाइनों पर भी भारत सरकार का श्रिधकार हो गया है।

कितने मील तक रेलवे लाइनें फैली हुई हैं, केवल इस बात से ही रेलों सम्बन्धी वास्तविक स्थिति का पता नहीं चलता उसके साथ यह भी देखना होगा कि वे लाइनें कितने चेत्रफल में फैली है ब्रौर उनसे कितनी जनता को लाभ पहुँचता है।

नीचे दी हुई तालिका से अन्य देशों का रेलो की तुलना में भारत की रेलों सम्बन्धी स्थिति का परिचय मिल जायगा:--

(१)

## रेलों का विस्तार (माइलेज) प्रति लाख जन संख्या पर

भारतीय संघ	8.00
संयुक्त राज्य ग्रमरीका	२२४
दिव्ण अफ्रीका	१६४
कनाडा	४६५
भेट ब्रि <b>टे</b> न	४६

(F)

## रेलों का विस्तार (माइलेज) प्रति १०० वर्ग मील चेत्रफल पर

त्रजॅन्टा <b>इ</b> ना	₹.६
श्रास्ट्रेलिया व न्यूजीलैंड	3.
कैनाडा	₹.0
प्रटे ब्रिटेन	. 20.0
दक्षिण श्राफ्रीका संघ	a ~

बेल्जियम	80.0
भारतीय संघ	ર.⊏
रूस ( यूरोप में )	٧,٤
जर्मनी	२०.०
रूस को छोड़कर शेष यूरोप	\$ <b>१.</b> -4
संयुक्त राज्य ग्रमरीका	६.६

ऊपर की द्वितीय तालिका देखने से यह पता चलता है कि जहाँ तक ग्रास्टेलिया ग्रीर कनाडा जैसे कृषि प्रधान देशों का सम्बन्ध है भारत में रेलों की लम्बाई उनकी तलना में कोई कम नहीं है किन्तु जब हम भारतीय रेलों की तुलना ग्रन्य श्रीचोगिक देश जैसे संयुक्त राज्य श्रीर बलजियम श्रादि से करते हैं तो हमें यह पता चल जाता है कि भारतीय रेलें कितने थोड़ से चेत्रफल में ही फैली हुई हैं। प्रथम तालिका में दिये हुये आंकड़ों से यह बात और स्पष्ट हो जाती है। इसके अनुसार तो भारत कैनाडा जैसे कृषि प्रधान देश से पीछे रह जाता है। इस तालिका में रेलों के माइलेज या लम्बाई का ऋध्ययन जनसंख्या की दृष्टि से किया गया है। इस दृष्टिकोण से यहाँ पर बेलाजियम जैसे महान श्रौद्योगिक किन्तु श्रन्य जनसंख्या वाले देश से भारत की तुलना करना निरर्थक सा है। इसके लिये भारत की तुलना संयुक्त राज्य ग्रामरीका जैसे विशाल जनसंख्या याले देश से करना उचित है। संयुक्त राज्य ग्रमरीका में भारतवर्ष के समान ही भौगोलिक स्थिति है। भारतवर्ष की ही भाँति वहाँ भी ऊंची-अंची पर्वत श्रेणियाँ, जलजलाते रेगिस्तान, तथा विशाल निर्देश त्रादि हैं। इन सब कठिनाइयों या वाधात्रों के होते हुए भी संयुक्त राज्य त्रामरीका में लगभग २५ लाख मीलों में रेलवं लाइनें हैं जब कि भारत में केवल ३३,००० मील ही लम्बी रेलवे लाइन हैं। यदि रेलें नहीं तो सड़कों से भी इनके स्थान पर अच्छा काम चल सकता है, परन्तु भारत में इनकी भी कमी है। ब्यावश्यकता इस बात की है कि भारत को ब्रौर अधिक रेलमार्ग तथा साथ ही सुयोजित सड़कों व अच्छे जलमार्ग की जरूरत है। इस सम्बन्ध में अपने यातायात किसाधनों के प्रसार करने के समय हमें एक दूसरे की स्थिति को देखते हुये ही विकास करना होगा, हमें यह ध्यान रखना होगा कि इन तीनों साधनों में आपस में कोई व्यर्थ की प्रतियोगिता न हो, वे एक दूसरे के परक हों।

रेलों से लाभ भारतवर्ष जैसे विशाल देश में रेलों के महत्व की उपेचा नहीं की जा सकती। एक समय था जब कि देश में यह कहावत प्रचलित थी कि 'गया,' गया सो गया। यह वह समय था जब कि देश में यातायात या त्रावागमन के समुचित साधनों का विकास नहीं हुत्रा था, दूर की यात्रा करने का तात्पर्य त्रनेक संकटों का सामना करना तथा त्रपनी जान को जोखिम में डालना था। उस समय इस प्रकार के साधनों के न होने से कितनी ही हानियाँ होती थीं। भारत के किसी एक कोने में त्रम्काल त्रादि के पड़ने पर वहाँ पर यथासमय खाद्यान त्रादि का मेजना दुर्लम होता है, भयंकर बीमारियों या बाद त्रादि के त्राने के कारण भी, वहाँ की जनता को जरूदी से यथेष्ट सहायता न मिल पाती थी। इन सब के परिणामस्वरूप न जाने कितने ही मनुष्यों त्रीर पशुत्रों को त्रपनी जान से हाथ धीना पड़ता था।

त्रव देश में रेलों श्रादि के प्रचार हो जाने से हमें इस दिशा में काफी सहायता मिल गई है। श्रव हमें दुर्भिन्न या श्रकाल श्रादि का उतना भय नहीं रह गया है। वैसे तो हमें श्रव भी दुर्भिन्नों का सामना करना पड़ता है, थोड़े दिन हुए १६४३ में बंगाल का भयंकर श्रकाल पड़ा जिसमें लाखों श्रादमी भूख से व्याकुल होकर मर गए, श्रभी हाल ही की बात है जब कि बिहार के भी कुछ हिस्से में लोगों को श्रकाल का सामाना करना पड़ा। परन्तु श्रव ये श्रकाल या दुर्भिन्न मुख्य रूप से श्रव के

स्रभाव के कारण नहीं वरन् वैसे या धन के स्रभाव के कारण होते हैं। हम देखते हैं कि एक प्रदेश में जब कि निर्धन व्यक्ति दुर्भिन्न की स्थिति में स्रपने प्राण गंवाते होते हैं, दूसरी स्रोर थोड़े से धनी व्यक्ति स्रपने पैसे के बल पर पेट भर भोजन करते हुए स्रानन्द मनाते हैं। इस प्रकार देश में यातायात के साधनों के फैल जाने से हमारा प्रकृति के इन प्रकोण का भय कम हो गया है।

रेलों के द्वारा भारतीय कृषक संसार के अन्य बाजारों से अपना सम्बन्ध स्थापित करने में सफल हुआ है। देश से कितने ही रुपये का कच्चा माल विदेशों को भेजा जाता है और वहाँ से मशीने तथा तैयार माल मंगाया जाता है। इसके कारण लोगों के रहन सहन के स्तर में परिवर्त्तन हुआ है, उनका स्तर पहले से कुछ अच्छा हुआ है किन्तु देश की जनसंख्या में इतनी अधिक वृद्धि होने के कारण यह अन्तर हमें बहुत कम दिखलाई पड़ता है।

रेलों के ही द्वारा किसानों को अच्छी खाद, अच्छे बीज, अच्छे कृषि-यंत्र मिलने लगे हैं। रेलों द्वारा प्रान्तीयता और जातीयता की भी संकुचित भावना कम हुई है। अम का एक स्थान से दूसरे स्थान पर जाना भी सुगम हो गया है। आसाम के चाय के बगीचों, बम्बई और कलकता के कारखानों में काम करने के लिये सारे भारत से मजदूर लोग पहुँचते हैं। एक समय था जब कि ऊंच-नीच का भेद, छुआछूत की भावना देश में काफी जोरों से फैली हुई थी, एक जाति दूसरी जाति को खूणा से देखती थी और कितने ऐसे लोग थे जो कुछ जातियों के लोगों को देखना तक पसन्द नहीं करते थे। आज से लगभग पचास वर्ष पूर्व तक ऐसी स्थिति थी कि यदि किसी शरूद की परछाई किसी उच्चिंगों के व्यक्ति पर पड़ जाती थी तो एक प्रकार का खासा बवरहर सा उठ खड़ा होता था। परन्तु आज विचारों की वह संकीर्णता लुत हो गई है। यद्यपि आज भी सब जातियों में परस्पर प्रेम की भावना नहीं, लोगों में एक दूसरे को नीचा हिंध से देखने की भावना अब भी विद्यमान है, किन्तु इतना अवश्य हो गया है कि अब एक जाति के लोग दूसरी नीची जाति के साथ बैठ जाते हैं, उसमें बहुत अधिक नहीं हिचकते। एक ही डिब्बे में, एक ही सीट पर बह्मण देवता और बगल में नीच जाति का मंगी या चमार आदि बैठा हुआ यात्रा करता है। इस सब का अय हमारी रेलों को ही है।

रेलों द्वारा हमें अपने देश की बहुत सी ऐसी वस्तुयें जो एक स्थान से दूसरे स्थान को यदि यथाशीव न पहुँचाई गई तो नष्ट हो जाती हैं — आसानी से मिलने लगी हैं। काशमीर तथा कुलू के फल, बम्बई की मछलियाँ, सहारनपुर का आम आज सारे भारत में मिल जाता है। दूध और अपडे जैसे शीव नष्ट होनेवाली वस्तुयें संसार में एक कोने से लेकर दूसरे कोने तक आसानी से पहुँचाई जाती हैं।

एक बात हमें यह श्रीर स्मरण श्लनी चाहिये वह यह कि भारत जैसे विशाल देश का श्रच्छा शासन-प्रबन्ध करना बिना यातायात के श्रच्छे साधनों द्वारा सुगम नहीं था। रेलों के द्वारा हमें इस दिशा में भी बहुत श्रच्छी सहायता मिली है। इनके द्वारा देश की श्रान्तरिक तथा बाहरी सुरद्धा को काफी सहायता प्राप्त हुई है। जब तक रेलों की सुन्दर व्यवस्था नहीं होती तब तक लोगों के श्रार्थिक विकास की कोई बड़ी योजना नहीं बनाई जा सकती।

कृषि, उद्योग-धन्ते, वाणिज्य-व्यवसाय श्रादि सभी की उन्नति यातायात के श्रान्छे साधनी पर ही निर्भर रहती हैं।

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारत को रेलां से काफी लाभ पहुँचा है. यदि भारत में रेलों की कोई व्यवस्था न होती, तो देश के विभिन्न प्रान्त शांच्य सांस्कृतिक एवं सामाजिक सभी दृष्टियों से एक क्सरे से अलग रहते, उनमें कोई एक स्पता न होती।

भारतीय रेलों का दोषपूर्ण विकास - भारतीय रेलों का विकास जिस प्रकार अप्रैर जिस दिशा में हुआ है, उसे सन्तोषजनक नहीं कहा जा सकता। भारतीय रेलों के इतिहास पर दृष्टि डालने से पता चलता है कि सबसे पहली रेलवे लाइन बम्बई से कल्यान तक की थी। यह लाइन १८४६ में डाली गई थी और इसकी लम्बाई ३३ मील थी। इसके पश्चात् दो और लाइनें, एक कलकत्ते से रानीगड़ा (१२३ मील) दूसरी मदरास से अक्रांनम (३३ मील) तक डाली गई। जिस समय इन रेलों की नींव डाली गई उस समय बम्बई, कलकत्ता और मदरास जो कि आज मुख्य व्यापारिक केन्द्र हैं, व्यापारिक नगर नहीं थे। जब ये नगर रेलवे लाइनों द्वारा आपस में मिला दिये गये तो व्यापार की दृष्टि से भी ये खूब चमकने लगे। इससे यह सिद्ध हो जाता है कि भारत में रेलों की स्थापना कोई सुविचारित योजना के अनुसार नहीं हुई। यदि इनकी स्थापना सुयोजित होती तो पहले कल्यान और अर्कोनम जैसे छोटे स्थानों में रेलवे लाइनें डालने की अपेना ढाका, बनारस जैसे उन्नत नगरों को रेल मार्ग द्वारा मिलाने का प्रयत्न किया जाता। इस प्रकार किसी निश्चित योजना के अनुसार रेलवे लाइनें विछाने से व्यय भी कम होता।

इस प्रकार की रेलों के बिछाने से एक ख्रौर हानि हुई वह यह कि इनके द्वारा प्राचीन नगर ख्रौर व्यावसायिक या पुराने उद्योग-धन्धों के केन्द्र नष्ट हो गये। इनके द्वारा इन नगरों की प्राचीन द्यार्थिक व्यवस्था नष्ट हो गई। रेलों ने विदेशों की वनी हुई वस्तुद्रों की विकी में तो खूब सहायता पहुँचाई। भारत के कितने ही केन्द्र विदेशी माल से भर गये ख्रौर भारतीय उद्योग-धन्धों को धक्का पहुँचने लगा। प्राचीन काल में मुर्शिदाबाद, ख्रौर मदुरा महत्वपूर्ण ख्रौद्योगिक केन्द्र थे। यदि एक सुयोजित व्यवस्था के ख्रनुसार यहाँ रेलें बिछाई जातीं तो ऐसे ही केन्द्रों को मिलाने का प्रयत्न किया जाता। यदि पहले इनकी मिला दिया जाता तो ये नगर ख्रौर ख्रधिक उन्नति करते, इनके द्वारा उन्नति करने में इनको ध्रच्छी सहायता मिलती।

१६१ में श्रोद्योगिक श्रायोग ने लिखा था कि 'श्रमी तक ५००,००० गाँवों में से श्रिधिकांश ऐसे गाँध हैं जहाँ पर न तो रेलें ही हैं श्रीर न पक्की सड़कें।' यद्यपि श्रायोग ने यह बात श्राज से कितने वर्षों पूर्व कही थी किन्तु श्राज भी इस दिशा में कोई विशोष या महत्वपूर्ण परिवर्तन नहीं हुआ है।

इस प्रकार इम देखते हैं कि भारत में रेखवे लाइनें किसी एक सुयोजित आधार पर नहीं निर्मित की गई जिसका हमारे आर्थिक जीवन पर कुछ बुरा प्रभाव भी पड़ा। आवश्यकता इस बात की है कि देश में अच्छी योजना के अनुसार नये रेखमार्थ निर्मित किये जायँ और इस बात का अधिक से अधिक प्रयत्न किया जाय कि उन स्थानों में जहाँ आज तक रेखें नहीं पहुँच सकी हैं; वहाँ तक इनको पहुँचाया जाय जिनसे भारतीय जनता को अच्छी-से-अच्छी यातायात की सुविधा प्राप्त हो।

रेल मार्गों के विकास का इतिहास—भारतीय रेल मार्ग के इतिहास को हम मुख्य रूप से निम्निलिखित भागों में विभक्त कर सकते हैं :—

(१) प्राचीन गारंटी पद्धित १८४६-१८६६- भारत में रेलों की स्थापना भारतीयों के हित को ध्यान में रख कर नहीं की गई थी। यहाँ पर रेलों की स्थापना का उद्देश्य ग्रंगरेजों का हित साधन ही था। उस समय इक्क्लैंड में भारत के कच्चे माल जैसे कपास ग्रादि की मांग बढ़ रही थी श्रीर ग्रंगरेज उद्योगपित ग्रपने देश में बने हुए माल को भारत में बेचने के लिये उत्सुक हो रहे थे। तत्कालीन गवर्नर जनरल लार्ड डलहौजी ने 'कोर्ट ग्राफ डाइरेक्टर्स' को लिखा था कि 'भारत में ग्रंगरेजी वाखाश्य व व्यवसाय के प्रसार के लिए यह ग्रावश्यक है कि यहाँ रेलों की स्थापना की जाय, डाइरेक्टर्स के डलहौजी के इस सुम्हाव को स्वीकार कर लिया। १८५० के ग्रन्त में गारन्टी पद्धित (Guarantee System) के ग्रनुसार ग्राठ कम्पनियाँ निर्मित की गई। सरकार ने देश में

उन्हें रेलें बिछाने के लिए बिना मूल्य भूमि दी श्रौर यह कह दिया कि कम्पनियाँ रेलों की व्यवस्था में जितनी पूँजी लगायेगी उसका उन्हें कम से कम ४ प्रतिशत के हिसाब से सूद दिया जायगा। इसके वदले में कम्पनियों से वह तय किया गया कि २५ या ५० वर्ष के उपरान्त यदि सरकार चाहेगी तो कम्पनियाँ रेलों को उसके हाथ वे च देंगी। इसके साथ ही यह भी तय किया गया कि सरकार को श्रपने श्रत्यधिक लाभ का श्रद्ध भाग देंगी श्रौर सरकार को रेलों के प्रवन्ध में साधारण नियन्त्रण रखने देंगी।

इस पद्धित का अच्छा परिणाम नहीं निकला । इंजीनियरों व कुशल अमिकों के अभाव के कारण काम भी धीमा ही हुआ । सरकार ने सूद की दर काफी कर दी थी इसका रेलवे कम्पनियां के डाइरेक्टरों पर बुरा असर पड़ा । उन्हें यह तो पूरा विश्वास हो ही गया था कि वे जितनी र्रकम इसमें लगायेंगे वह तो वसूल ही हो जायगी, अच्छी सूद की दर मिलने से वे इस ओर और भी लापरवाह हो गए और उन्होंने इसमें मितव्ययिता से काम नहीं लिया । इसका परिणाम यह निकला कि यह पद्धित अत्यन्त मंहगी सिद्ध हुई । सरकार भी अपना इस पर अच्छा नियंत्रण नहीं रख सकी । सरकार ने रेलवे लाइनें बिछाने के लिये उनको काफी प्रोत्साहित किया परन्त इसका कोई विशेष लाभ न निकला । इस पद्धित के अनुसार केवल ४,२५५ मील का ही रेल मार्ग तैयार किया गया । अन्त में यह पद्धित असफल रही ।

- (२) रेल मार्गों का राज्य द्वारा निर्माण—(१८६६-१८७६) इस वर्ष तक सरकार ने इस सम्बन्ध में किसी कम्पनी से नया समम्मौता नहीं किया और स्वयं रेल मार्गों के निर्माण के लिये ४ करोड़ रुपया प्रतिवर्ष खर्च करने का इरादा किया। इसके परिणाम स्वरूप १८७६ के अन्त तक ८,०६० मील लम्बा रेल पथ बना। इसमें से ६ हजार मील की रेलों का निर्माण कम्पनियों द्वारा हुआ था शेष सरकार द्वारा। यह सब होते हुए भी १८८० के दुर्भिक्ष आयोग ने यह कहा था कि दुर्भिन्न आदि के प्रकोप से बचने के लिये भारत में ५००० मील लम्बे और अधिक रेल मार्ग की आवश्यकता है। सरकार के पास इतना अधिक पैसा नहीं था जो इस काम के लिये खर्च करती अतः उसने एक बार फिर प्राइवेट कम्पनियों को इस कार्य को करने के लिये निर्मतित किया।
- (३) नई गारंटी पद्धित १८७६-१६०० —हम ऊपर कह चुके हैं कि सरकार के पास धन का अभाव हो जाने के कारण सरकार को रेलों के निर्माण का कार्य छोड़ देना पड़ा। उस समय विहार तथा दिल्ला में लगातार दुर्भिल्ल पड़ा, दूसरे उसी समय रुपये का भी अवमूल्यन हो गया था, इन कारणों से धन का अभाव होना स्वाभाविक ही था। अतएव उसने कम्पनियों से फिर रेलों के निर्माण के सम्बन्ध में समभौता किया। कम्पनियों को इस च्लेत्र में अनुभव भी काफी था, और उन्होंने रेलों से धन भी खूब अर्जित किया था। अतः उन्हें भी इस कार्य को लेने में प्रसन्नता ही थी। सरकार ने कम्पनियों को यह गारन्टी दी कि जितनी पूँजी वे इस कार्य के लिये लगायेंगी उसका उन्हें श्रे के सूद दिया जायगा। इसके बदले में यदि कम्पनियों को अतिरिक्त लाभ (Surplus Profit) होगा तो उसका है सरकार ले लेगी। इसके अतिरिक्त २५ वर्ष पश्चात् या दस-दस वर्षों के अन्तर के पश्चात् रेलों के कम्पनियों के हाथ से खरीद लेने का अधिकार भी अपने हाथ में रखा। इस काल में कुल ४,००० मील लम्बी लाइनें डाली गई।
- (४) युद्ध के पूर्य का समय—(१६००-१६१४) —यद्यपि १६०० तक मुख्य-मुख्य रेखीं लाइनें पूरी हो चुकी थीं परन्तु अभी अन्य छोटी बड़ी ब्रान्च लाइनों की अत्यन्त अप्रावश्यकता थी। १६०७ में मैंके समिति ने इस बात पर जोर दिया था कि सरकार को रेलों के लिये प्रतिवर्ष कुछ न कुछ रकम निश्चित रूप से खर्च कर, भारत में रेलों का प्रसार करना चाहिये। समिति ने यह सलाह दी कि इस काम के लिये सरकार को रद्भ करोड़ रूपया प्रतिवर्ष खर्च करना चाहिये। सरकार ने

इस सम्मित का पूरी तरह तो अनुसरण नहीं किया किन्तु छै वर्षों (१६०८-१६१३) में उसने इसमें ६२ करोड़ रुपया लगाया । इस काल में १०,००० मील से भी अधिक छोटी-बड़ी लाइनें डाली गईं। इस प्रकार १६१४ में भारत में कुल ३४,००० मील लम्बा रेल-मार्ग हो गया।

- (५) युद्ध के पश्चात् का समय (१६१४-१६२०)—युद्ध के समय में विदेशों से इंजिन श्रादि नहीं मंगाये जा सके। इस कारण रेलों के निर्माण की नई योजनाश्रों को स्थागित कर देना पड़ा। नई लाइनों की स्थापना की बात तो दूर रही, बहुत सी पुरानी लाइनों को भी नहीं चालू रखा जा सका। लड़ाई के कारण रेलों पर भार श्रीर भी बढ़ गया। उस समय युद्ध को चालू रखने के लिये भारत से कुछ रेलें, यहाँ के कर्मचारियों श्रादि को पूर्वीय श्रम्भीका तथा मेसोपोटामिया भेज दिया गया था। इसके परिणामस्वरूप भारत में रेलों की व्यवस्था पर काफी श्राघात पहुँचा। बहुत से पुल यहाँ इतने खराब हो गये जिन पर से रेलगाड़ियों का जाना खतरे से खाली नहीं था। इंजिन भी श्रच्छे नहीं थे। ब्रान्च लाइनों में मालगाड़ियों के डिब्बों में मुसाफिरों को ले जाने का काम होता था। गाड़ियों में लदने के पहले, भेजा जाने वाला माल इफ्तों श्रीर पन्द्रहियों तक स्टेशनों पर पड़ा रहता था। इस प्रकार इस समय रेलों की व्यवस्था में बड़ी ही गड़बड़ी थी। १६२१ में इस सम्बन्ध में श्राक्वर्थ समिति ने श्रपने प्रतिवेदन में सरकार का ध्यान इस श्रोर श्राकर्पित किया था श्रीर लिखा था कि "इस समय देश में कितने ही ऐसे रेल-मार्ग हैं, सैकड़ों इन्जिन हैं, श्रीर हजारों बिब्बे हैं जिनकी हालत श्रत्यन्त जीर्ण-शीर्ण है श्रीर जिनका श्राज से कितने ही दिनों पहले पुनर्निर्माण करना श्राति श्रावश्यक था।" इस प्रकार युद्ध के समाप्त होने के पश्चात् सब तरफ यह श्रावाज उठ रही थी कि सरकार रेलों की व्यवस्था में सुधार करे, उसके उन दोषों को दूर करे।
- (६) १६२१ के पश्चात् रेल मार्गों की दशा जैसा कि ऊपर कहा जा चुका है कि १६२० के नवम्बर मास में भारतीय रेल-मार्गों पर अपनी रिपोर्ट देने के लिये कुछ विशेषज्ञों की एक समिति नियुक्ति की गई। इस समिति के अध्यक्त सर विलियम आकवर्थ थे। इस समिति ने १६२१ में अपना प्रतिवेदन उपस्थित किया। १६१६ में सबसे महत्वपूर्ण कम्पनी (ई० आई० आर०) के ठेके की अवधि समाप्त हो चुकी थी। अतः समिति के सन्मुख सबसे महत्व का यह प्रश्न था कि क्या कम्पनी के ठेके को और आगे बढ़ाया जाय अथवा सरकार द्वारा उसे खरीद लिया जाय। इस सम्बन्ध में समिति ने कितने ही लोगों से बातचीत की, प्रश्न के सब पहलुओं पर अच्छी तरह विचार किया गया, कम्पनी के शासन-सम्बन्ध पर अच्छी तरह ध्यान दिया गया। थोड़े समय के लिए १६२४ के अन्त तक कम्पनी के ठेके की अवधि बढ़ा दी गई। समिति ने रेलों की विभिन्न शासन-पद्धतियों पर भी विचार किया।

राज्य द्वारा रेलों के प्रबन्ध पर विचार—रेलों के विकास सम्बन्धी इतिहास के अन्य कालों पर विचार करने के पूर्व हम यहाँ पर रेलों की कम्पनी तथा राज्य द्वारा शासन व्यवस्था पर विचार करेंगे। आकवर्थ समिति के सदस्यों में से आधे सदस्य तो कम्पनी द्वारा शासन करने के पद्य में थे और आधे राज्य द्वारा। अन्त में समिति ने राज्य द्वारा शासन करने के पद्य में अपना अन्तिम मतप्रदान किया। इस प्रकार बहुमत राज्य द्वास रेलों के प्रबन्ध के करने के पद्य में हो गया।

यह सत्य है कि कु 5 देशों में कम्पनियाँ रेलों के शासन प्रबन्ध करने में बड़ी सफल हुई हैं परन्तु जहाँ तक मारत का सम्बन्ध था, यहाँ स्थिति बिल्कुल ही विपरीत थी। यहाँ कम्पनियों ने जो रेलों की शासन-व्यवस्था की, उसमें उन्होंने मारतीय जनता के हित और कल्याण का बहुत कम विचार किया। कम्पनियों के सदस्यगण विदेशी थे। ऐसी दशा में उनसे यह आशा करना कि वे मारतीय हितों का बहुत ध्यान रखेंगी और मारतीय जनता के कल्याण के लिए वे सब कुछ करेंगी दुराशामत्र थी। इस प्रकार कम्पनियों द्वारा शासन करने की बात को भारत में विशेष समर्थन नहीं

प्राप्त था। यहाँ रेलां में जो पूँजी लगा थी उसका श्रिविकांत सरकार का था। श्रिकार इतनी विशाल सम्पत्ति को उन कम्पनियों के हाथ में सौंप देना जिनका प्रमुख कार्यालय इंगलैंड में था उचित नहीं मालूम पड़ता था। जहाँ तक यह प्रश्न था कि कम्पनियाँ श्रीर राज्य दोनों मिल्लकर रेलों का शासन करें, इस प्रकार का द्वैध शासन, जिसमें कि उत्तरदायित्व बंटा हुश्रा हो, शासन की दृष्टि से न तो सुविधाजनक ही था श्रीर न लाभदायक ही था। यदि यह कहा जाय कि इस देश में कम्पनी द्वारा शासन करने की बात बिल्कुल श्रव्यावहारिक थी, तो कोई श्रत्युक्ति न होगी। गत वर्षों में कम्पनी ने रेलों का जिस प्रकार शासन किया था उससे यह बात बिल्कुल स्पष्ट हो जाती है।

भारतीय जनता रेलां के राज्य द्वारा शासन करने के ही प चमें थी। रेलां में जो पूँ जी लगी हुई थी, वह भारत की थी अतएव इसके लिये भारतीय जनमत की उपेचा भी नहीं की जा सकती थी। भारतीय जनता यह बात भलीमाँति समभती थी कि यदि रेलों का प्रवन्ध कम्पनियां के ही हाथ में रहा तो इससे बहुत कम लाम मिलेगा, उसके जितने भी उच्च पद रहेंगे वे सब विदेशियों द्वारा ही भरे रहेंगे। इस प्रकार वह भी यह चाहती थी कि रेलों का प्रवन्ध राज्य ही अपने हाथ में ले।

इसके स्रातिरिक्त कम्पनी द्वारा शासन करने के विपन्न में एक स्रौर बात कही जाती थी कि यदि यहाँ कम्पनियाँ ही रेलों का शासन करती रहीं तो वे बाहर स्राने वाले माल पर कम किराया लेंगी, उस माल पर किराये की दर कम रहेगी तो उसका भारतीय उद्योगों पर भी गहरा प्रभाव पड़ेगा। पुनश्चः यदि राज्य प्रबन्ध करेगा तो उसके द्वारा व्यवसायियों स्रौर मुसाफिरों की यातयात सम्बन्धी कठिनाइयाँ स्रासानी से दूर की जा सकेंगी।

यातायात के सब साधनों में आपस में सामज्ञस्य बनाये रखने के लिये भी यह आवश्यक था कि राज्य द्वारा रेलों का प्रबन्ध हो। ऐसी स्थित में ही सड़कों, रेल मार्गों तथा जलमार्गों का विकास हो सकता है। पिछले वर्षों में जब कि कम्पनियों ने रेलों का प्रवन्ध किया तो उस समय यातायात के अन्य साधनों पर बड़ा बुरा असर पड़ा था। इस प्रकार जब मारत में रेलों के राज्य द्वारा शासन-प्रबन्ध की आवाज सभी ओर बुलन्द हो रही थी तो उस समय १६२५ में साधारणतया सभी रेलवे लाइनें सरकार के नियंत्रण में आ गईं, अब भारत सरकार उनका प्रबन्ध करने क्यो। तभी तो १६४५-४६ के बजट के सम्बन्ध में भाषण देते हुए सर ई० बेनथल ने कहा था कि 'आज शत-प्रतिशत रेलें भारतीय हैं।' आज भी भारतीय संघ के अन्दर ३३,०६४ मील लम्बा रेल मार्ग है, इसमें से केवल ७७६ मील की उपमार्गों वाली लाइन को छोड़कर जिनका अभी राष्ट्रीयकरण नहीं हुआ है शेष सब भारत की है, स्वतंत्र भारत की सरकार का अब उन पर नियन्त्रण है।

युद्ध के समय (१६३६-४५) का रेल मागं — प्रथम महायुद्ध के समय जो स्थिति भारतीय रेलों की थी उससे कहीं ब्रन्छी स्थिति द्वितीय महायुद्ध के समय हो गई थी। युद्ध के प्रारम्म के दो वर्षों में ऐसा प्रतीत होता था कि भारतीय रेलें युद्ध की बहुत सी द्यावश्यकताओं की सरलता से पूर्ति कर देंगी। परन्तु १६४१-४२ में सैनिकों तथा सैनिक सामग्री का यातायात इतना ऋषिक बढ़ गया कि रेलों का अभाव खटकने लगा। इसके बाद ही जापान के लड़ाई में सम्मिलित हो जाने के परिणामस्वरूप समुद्री तटों का ब्यापार असम्भव हो गया और अब रेलों पर सारा भार जिसमें मुख्य कर कोयले का ढोना था, रेलों पर पड़ गया। इस प्रकार जनता के लिए रेलगाड़ियों के डिब्बे का अभाव काफी बढ़ गया, जनता को यातायात में काफी किटनाई होने लगी।

रेलवे के कारखानों में से कुछ कारखानें, जिनमें २०,००० से भी ऋषिक कुशल शिल्पी काम करते थे, ऋब ग्रस्त बनाने का काम करने लगे। इस प्रकार रेलवे के बहुत से कर्मचारी सैनिक कार्यों में लग गए। इस युद्ध के बढ़े हुए कार्यों के कारण जनता को यातायात में, ऋषागमन में, इी परेशानी होने लगी। १६४२ में युद्ध यातायात समिति (War Transpork Board)

का निर्माण किया गया। इसमें रेलवे विभाग भी सम्मिलित था। इस वर्ष, भयानक बाद, त्पान तथा जन-क्रान्ति के कारण कई लाइनें टूट गईं, उधर समुद्री तटों के यातायात के साधनों के बिल्कुल बन्द हो जाने के कारण रेलों की मांग श्रीर बढ़ी। श्रतएव इस समय यातायात समिति के सन्मुख मुख्य समस्याएँ तीन थीं:—

- ( अ ) रेल के द्वारा सैनिक तथा अन्य आवश्यक कार्यों की पूर्ति।
- ( ल ) यातायात के ग्रन्य साधनों का संगठन ।
- (स) उपरोक्त दोनों कार्यों के संचालन के लिए शासन-यंत्र का संगठन।

इसके अनुसार १६४२ की फरवरी में केन्द्र में एक केन्द्रीय यातायात संघ (Central Transport Organization) तथा प्रान्तों में प्रादेशिक यातायात समितियों (Provincial Regional Transport Boards) की स्थापना की गई। इन समितियों का कार्य यातायात के अन्य साधनों का संगठन कर रेलों के यातायात सम्बन्धी भार को कम करना था। यह कार्य कोई आसान नहीं था। इसमें कई कठिनाइयाँ थीं। धीरे-धीरे रेलवे यातायात का पुनर्स गठन होने लगा। जितना भी अनावश्यक यातायात था उसे बन्द कर एक प्राथमिकता की पद्धति (Priority System) का श्रीगर्णेश किया गया। कुम्म मेला आदि के लिए यातायात की जो विशेष व्यवस्था होती थी, उसे समात कर दिया गया। सस्ते किराए आदि सम्बन्धी जो भी सुविधाएँ थीं सब इटा ली गई। मुसाफिर गाड़ियों में और कमी कर दी गई। इसका परिणाम यह हुआ कि मुसाफिर रेल गाड़ियों की पटरियों पर, डिब्बों की छुतों आदि पर बैठे यात्रा करते हुए दिखाई पड़ने लगे। रेलों ने भी यह प्रचार। किया कि 'जब अत्यन्त आवश्यकता हो तभी यात्रा करें।' इस प्रकार के प्रचार से मुसाफिरों की भीड़ को कम करने का प्रयत्न किया।

रेलवे अधिकारियों ने इस बात का भरसक प्रयत्न किया कि कोई डिब्बे खाली और बेकार न रहें । पासल आदि के भाड़े दर में भी बृद्धि कर दी गई। प्रत्येक लोकोमोटिव के दैनिक कार्य में बृद्धि कर दी गई। इन सब कठिनाइयों के होते हुए भी रेलों ने सैनिक तथा नागरिक दोनों आवश्यकताओं की पूक्त करने का अच्छा प्रयत्न किया और उसमें किसी सीमा तक वह सफल हुईं।

युद्ध के बाद की रेलें — युद्ध के समय तो रेलों के सामने कई समस्याएँ थीं ही, इसके पश्चात भी उन्हें कई किटनाइयों का एक साथ सामना करना पड़ा जिनमें से मुख्य ये थीं :—

(१) युद्ध का रेलों की स्थित पर प्रभाव—हम ऊपर कह चुके हैं कि युद्ध के दिनों में रेलों पर काफी भार पड़ गया था, डिब्बों का ग्रामाव हो गया था, मुसाफिरों के ग्रावागमन तथा माल के दोने ग्रादि के लिए बड़ी कठिनाइयाँ ग्रा खड़ी हुई थीं। डिब्बों इत्यादि का ग्रामाव तो था ही, रेलगाड़ियों के पुर्जों ग्रादि का भी प्राप्त होना कठिन हो गया था। इस बढ़े हुए काम को संभालने के लिए ग्रच्छे ग्रादमी न मिल सके ये, यहाँ के कुशल तथा ग्रानुभवी ग्रादमी तो सैनिक कार्यों में ब्यस्त थे, इनके स्थान पर ग्रानुभवहीन व्यक्तियों की नियुक्ति की गई थी जो कि इस काम को संभालने में सर्वथा ग्रायोग्य थे। इसी समय खाद्याभाव, सैनिक सामियों के इथर-उधर भेजने के परिणामस्वरूप यह कठिनाई ग्रीर बढ़ गई। काश्मीर के युद्ध तथा हैदराबाद की पुलिस कार्यवाही से दशा ग्रीर भी भिगड़ गई। यही नहीं इन दिनों के ग्रीग्रोगिक भगड़ों, हड़वालों ग्रादि ने भी दशा को खराब करने में ग्रापना हाथ बटाया। इस प्रकार हम देखते हैं कि युद्ध के बाद के दिनों में यातायात सम्बन्धी स्थित ग्रीर डांवाडोल हो गई थी।

इधर देश स्वतंत्र हुआ, श्रंगरेज यहाँ से चले गए, अब भारतीयों के हाथ में रेलों की भी व्यवस्था आ गई। कांग्रेसी शासन ने इस दिशा में सुधार करने के कई प्रयत्न किए। इन सबके परि-ग्रामस्वरूप १६४६ तक रेलों सम्बन्धी स्थिति कुछ सुघर गई। गाड़ियों के डिब्बों की बनावट आदि में परिवर्त्तन किया गया। मुसाफिरों के ग्राराम के लिए प्रयत्न किए जाने लगे। गाड़ियों में प्राथमिकता वाले सिद्धान्त को समाप्त कर दिया गया। इस समय ग्रावश्यकता होने पर यातायात की ग्रन्छी सुविधा प्राप्त हो सकती थी। ग्राव स्टेशनों पर माल लदने के लिए पड़ा नहीं रहता था। कहने का तात्पर्य यह है कि इस समय रेलों की व्यवस्था में काफी विकास हो गया। पहले से इस समय दशा काफी ग्रन्छी हो गई।

- (२) विभाजन का प्रभाव—स्वतन्त्रता प्राप्ति के साथ ही साथ, १६४७ में हमें भारत के विभाजन को भी सहना पड़ा। इससे कर्मचारियों में और कमी हो गई। यहाँ के बहुत से कुशल कारीगर पाकिस्तान को चले गये। इससे रेलवे में भ्रष्टाचार तथा अकुशलता ने अपना पर जमाना प्रारम्भ कर दिया। कुशल कर्मचारी तो गये ही साथ में हमारे हाथ से मुगलपुरा और किंचिनपाड़ा जैसे दो महत्वपूर्ण रेलवे के कारखाने भी निकल गये। करांची के बन्दरगाह के निकल जाने के कारखाने भी निकल गये। करांची के बन्दरगाह के निकल जाने के कारण यातायात में और इिंद हो गई परन्तु जैसा कि ऊपर कहा जा चुका है कि १६४६ तक हमारे रेलवे विभाग ने इन सब कठिनाइयां पर अपनी विजय प्राप्त कर ली। यातायात के साधनों में काफी विकास किया गया। कांडला जैसे नवीन बन्दरगाहों का और विकास किया गया, १६५० तक यह स्थिति और सुधर गई।
- (३) रेलों की नवीन व्यवस्था—स्वतन्त्र भारत की सरकार ने रेलों की नवीन व्यवस्था करते समय उनके सामूहीकरण (प्रूपिंग) की छोर विशेष ध्यान दिया। इस समय प्रवन्ध की दृष्टि से रेलवे नौ इकाइयों में वँटी हुई है। किसी समूह में माइलेज कम है जैसे छासाम में १,२३१ है छौर किसी समूह में ख्रिषक है जैसे ईस्ट इंडियन रेलवे में ४,४५७। इन समूहों में छापस में कार्य छादि करने की पद्धित में कुछ भिन्नता है।

जब से ( श्रप्रैल १६५० ) से सरकार ने रेलों का प्रबन्ध श्रपने हाथ में लिया तब से रेलों के पुनर्संगठन, तथा सामूहीकरण के प्रश्न का महत्त्व श्रीर बढ़ गया है। इस दिशा में श्रन्वेषण किया जा रहा है। श्रमी तो विभिन्न इकाइयों में विभिन्न पद्धतियों का प्रचलन है। श्रव इस बात की व्यवस्था की जा रही है कि समस्त रेलों को एक ही पद्धति के श्राधार पर व्यवस्थित किया जाय। इस नवीन पद्धति के श्रनुसार समस्त रेलवे शासन को छः बड़े बत्तों में बाँटा जायगा। ऐसी श्राशा की जाती है कि इस व्यवस्था से रेलवे प्रबन्ध में कुशलता की बृद्धि के साथ ही साथ श्रार्थिक लाम भी काफी होगा। जिन बत्तों (Zones) में रेलों को बाँटा जायगा, वे निम्नलिखित हैं:—

प्रथम वृत्त (First Zone)—इस वृत्त या जोन में उत्तरी भाग की रेलें होंगी जिसमें ई॰ पी॰ रेलवे, ई॰ ब्राई॰ रेलवे का पश्चिमी भाग ( लखनऊ कानपुरू व देहली से सहारनपुर); बम्बई बड़ौदा व सेन्ट्रल इंडिया रेलवे का ब्रागरा से कानपुर वाला भाग तथा छुपरा के पश्चिम भाग में ब्रवध तिरहुत रेलवे सम्मिलित हैं।

द्वितीय वृत्त (Second Zone)—इस पश्चिमी रेल मार्ग में वम्बई-बड़ौदा व सेन्ट्रल इंडिया के कानपुर से त्यागरा वाले भाग को छोड़कर रोष भाग, तथा सौराष्ट्र, जोधपुर, बीकानेर, जयपुर, राजस्थान व कच्छ राज्यों का रेलवे सम्मिलित हैं। इस वृत्त में कांदला के वन्दरगाह के विकास की त्यावश्यकतात्रों, सौराष्ट्र त्यादि के राजस्थान से व्यापारिक व त्यार्थिक सम्बन्धों का ध्यान रखते हुए रेलों के विकास की व्यवस्था की जायगी।

तृतीय वृत्त ('Third Zone)—इस केन्द्रीय रेलवे में बम्बई-बड़ौदा व सेन्द्रल इंडिया रेलों का बड़े गाज वाला भाग, जी० ऋाई० पी० रेलवे का ऋधिकांश, सिंधिया तथा धौलपुर राज्यों की रेलवे सम्मिलित है।

चतुर्थ वृत्त (Fourth Zone)—इस दिल्ए रेलवे में दिल्ए भारत रेलवे की बड़ी

में श्रीर श्रिविक डिब्बे जोड़ने का प्रयत्न किया जा रहा है। इसके लिये कुछ डिब्बे स्विटजरलैएड से मंगाये गये हैं श्रीर कुछ भारत में ही निर्माण किये जा रहे हैं, प्रतिवर्ष गाड़ियों में नए डिब्बे जोड़े जा रहे हैं। श्राशा की जाती है कि निकट भविष्य में यातायात में भीड़ श्रादि की समस्या में काफी सुधार हो जायगा।

(५) भ्रष्टाचार तथा बिना टिकट की यात्रा —युद्ध का रेलों की स्थिति तथा उससे सम्बन्धित ग्रम्य बातों पर विचार करते हुए, यदि रेलों में बढ़े हुए भ्रष्टाचार ग्रौर जनता में बिना टिकट यात्रा करने की मनोवृत्ति पर कुछ प्रकाश डाल दिया जाय तो ग्रमुचित न होगा। हम जपर कह चुके हैं कि युद्ध के बाद गाड़ियों में इतनी ग्राधिक मीड़ होने लगी कि सर्व साधारण जनता को यात्रा करने में बड़ी कठिनाई का सामना करना पड़ता था। १६३६ से इस समय यात्रियों की संख्या दुगनी हो गई थी, जब कि गाड़ियों की चमता घटकर केवल ५५ प्रतिशत ही रह गई थी। १६३६ समय बहुत से मुसाफिर बिना टिकट यात्रा करने के भी ग्रादी हो गए थे। इनको रोकने के लिए सरकार ने विशेष पुलिस तथा रेलवे मैजिस्ट्रेटों की नियुक्ति की। तब से इस दिशा में काफी सुधार हो गया है।

रेलवे बोर्ड ने रेलों में बढ़ते हुए अध्याचार व घूसखोरी ग्रादि का पता लगाने के लिए एक विशेष योजना निकाली थी। १६५० तक इस प्रकार की जाँच तथा छानबीन से लगभग एक हजार मामले पकड़े गये थे जिसमें से चार सौ पर कड़ी कार्रवाई की गई थी। इस योजना से स्थिति काफी सधर गई है।

(६) रेलवे तथा रेलवे कर्मचारी—रेलवे भारतीय राष्ट्र का सबसे संगठित व विशाल उद्योग है और इसमें राष्ट्र की काफी पूँजी लगी हुई है। अतः ऐसे बड़े उद्योग के लिये यह आवश्यक है कि उसका प्रबन्ध ऐसा हो जिससे इस उद्योग में काम करने वाले कर्मचारी संतुष्ट रहें और जनता की अविक से अधिक सेवा कर सकें। कहने की आवश्यकता नहीं कि अन्य व्यक्तिगत उद्योगों से इस उद्योग में काम करने वाले कर्मचारियों की रिथित काफी अच्छी है। यह उद्योग सरकार द्वारा नियंत्रित होता है। अतः सरकार इसके कर्मचारियों के सर्वांगीय विकास की एक निश्चित योजना, एक निश्चित कायकम आगे रखकर बढ़ रही है। सरकार ने रेलवे कर्मचारियों के लिये चिकित्सालय, औष्यालय, स्त्रियों के कल्याण के लिये जच्चेलाने भी खोले हैं। कर्मचारियों के बच्चों की शिद्या के लिए स्कूल तथा अन्य शिद्यण संस्थाएँ खोली गई हैं। कर्मचारियों को केन्द्रीय वेतन आयोग के अनुसार वेतन तथा मत्ता आदि दिया जा रहा है।

रेलवे श्रिमकों की श्रन्य उचित माँगों को भी दूर करने का प्रयत्न किया जा रहा है। उनके छुट्टियों श्रादि के नियमों में कुछ परिवर्तन कर दिया गया है। रेलवे के सभी प्रकार के कर्मचारियों के लिए प्रावीडेन्ट फन्ड की व्यवस्था कर दी गई है। इन सब मुविधाश्रों की व्यवस्था करने के कारण कर्मचारियों के वेतन सम्बन्धी व्यय में लगभग ३३ करोड़ की बृद्धि हुई है। रेलवे कर्मचारियों की संख्या में भी पहले से श्रव बृद्धि हो गई है। गत दस वर्षों में इनकी संख्या ६,४१,००० से बढ़कर ८,५०,००० हो गई है, श्रीर उधर इनके वेतन की रकम भी इतने ही समय के श्रन्दर ३५ करोड़ से १०७ करोड़ हो गई है। परन्तु यह दुख की बात है कि जब कि एक श्रोर रेलवे कर्मचारियों की इन सब मुविधाश्रों में बृद्धि का प्रयत्न किया जा रहा है, तो दूसरी श्रोर उनकी उत्पादकता में हास हो रहा है। पिछले दस वर्षों में रेलवे कर्मचारियों के श्रम की उत्पादकता में काफी हास हो गया है।

<sup>%</sup> देखिये जानमथाई का १६४८-४६ के बजट का भाषण पृष्ठ ६

श्रावश्यकता इस बात की है कि भारत सरकार द्वारा इतनी सब सुविधाएँ प्राप्त होने के पश्चात् रेलवे कर्मचारी श्रपने उत्तरदायित्व को भली भाँति समक्तें श्रीर श्रपने कर्त्तव्य को श्रच्छी प्रकार पूरा करने में कोई कार-कसर न रख छोड़ें।

(७) तीसरे दर्ज के मुसाफिरों का सुविधायें -- इधर तीसरे दर्ज के मुसाफिरों की यात्रा सम्बन्धी स्थितियों को सुधारने के लिए सतत प्रयत्न किये जा रहे हैं। इस सम्बन्ध में सरकार ने कई प्रयोग भी किए। १६४६ की जनवरी में सरकार ने दो प्रयोग किये एक तो मध्यम श्रेणी (इन्टर-क्क्रास) का अन्त कर दिया तथा प्रथम श्रेणी में चलने वाले मुसाफिरों के लिए सोने की व्यवस्था की, परन्तु इन दोनों वातों का जनता ने कोई विशेष स्वागत नहीं किया, दूसरे इससे सरकार को आय में भी कोई विशेष वृद्धि नहीं हुई। बाद में रेलों को द्वितीय श्रेणी के डिब्बों में चलने वाले मुसाफिरों से १०) अतिरिक्त लेकर सोने की मुविधा देने के लिए वाध्य होना पड़ा, परन्तु यह पद्धित भी सफल न हुई और दिसम्बर १६४६ से सरकार को उसी प्रकार चार श्रेणियाँ प्रथम, द्वितीय, मध्यम और तृतीय—रखनी पड़ीं। अब तीसरे दर्ज के मुसाफिरों की मुविधा के लिए चौड़ी सीटों तथा छत वाले पंखों का प्रयोग किया जा रहा है। एक विशेष सिमित के मुक्तावों के अनुसार एक पञ्चवर्षीय योजना के कार्यान्वित करने का कार्य १६५० से प्रारम्भ हो गया है। इसके अनुसार पुसाफिरों की मुविधा के लिए अच्छे प्रतीद्धा कहाँ। आदि की व्यवस्था की जायगी। इन कार्यों में वर्ष में कम से कम तीन करोड रुपया अवश्य खर्च किया जायगा।

तीसरे दर्जें के मुसाफिरों के लिये प्रायः सभी लाइनों में 'जनता' एक्सप्रेस गाड़ियाँ चल रही हैं, जिनमें ग्रान्य श्रेणियों के डिब्बे नहीं रहते। जनता गाड़ियों में विजली के पंखों तथा चौड़ी गिहियों ग्रादि का बहुत अच्छा प्रवन्ध है। इस समय लगभग १२७ नई गाड़ियों का ग्रौर प्रचलन किया गया है तथा ८८ पहले से चलने वाली गाड़ियों के दोत्र को बढ़ाया गया है।

श्रमुसन्धान कार्य हम ऊपर कह चुके हैं कि भारतीय रेल-विभाग श्रपने चेत्र में रेलों का विकास श्रादि करने के लिये काफी प्रयत्न कर रहा है। इन प्रयत्नों में उसका श्रमुसन्धान-कार्य भी काफी महत्व रखता है। रेलवे के श्रमुसन्धान कार्यों के फलस्वरूप श्रच्छे प्रकार के पुल श्रादि के नम्नों का श्राविष्कार किया गया है। यात्रियों के बैठने के लिए पूर्णरूप से स्टील से बनी हुई सीटों के निर्माण का कार्य भी किया जा रहा है। रेलवे का श्राधिक सलाहकार उनके श्राधिक विकास के लिये श्रच्छे प्रयत्न कर रहा है, इधर रेलों के भाई श्रादि के सम्बन्ध में भी काफी प्रयोग किए जा रहे हैं। श्राशा है इन सब कार्यों से रेलों की स्थित काफी सुधर जायगी।

रेलों की दुर्घटनायें — इधर कुछ वर्षां से देश की रेलों के सन्मुख एक भयंकर समस्या खड़ी हो गई है — वह हैं रेलां की दुर्घटनायें । थोड़े समय पूर्व भारत में रेलां में ऐसी दुर्घटनायें नहीं के बराबर होती थीं किन्तु दो-तीन वर्षों से तो आए दिन हमें रेलों की एक न एक दुर्घटना की खबर सुनाई देती है। १६४६-५० का वर्ष तो इस दृष्ट से और भी खुरा रहा है। इस समय होने वाली सरहिन्द तथा बिहार में पटना के निकट रेल-दुर्घटनाओं में सैकड़ों आदमी काल-कवित हो गए। अभी हाल में (अगस्त १६५१ में) आसाम तथा इलाहाबाद के निकट श्रवध तिरहुत रेलवे में जो दुर्घटनायें हुई हैं, वे भी बड़ी भयंकर हैं। अन्य देशों की भाँति भारत में रेल -दुर्घटनायों के होने का कारण किसी से छिपा नहीं है। यहाँ पर कुछ दुर्घटनायें तो रेलवे कर्मचारियों की असावधानी, लापरवाही व भूल के कारण होती है तथा कुछ दुर्घटनायें देश के विद्रोही व्यक्तियों की धूर्चता के कारण होती हैं। रेलवे विभाग इन दुर्घटनाशों को रोकने के लिए काफी प्रयत्नशील है जनता को चाहिये कि वह सरकार को ऐसे व्यक्तियों के पकड़ेवाने में अपना पूरा सहयोग दे, जो इस प्रकार के कक्त करते लिजत नहीं होते।

रेलों का प्रबन्ध (Railway Administration)—जैसा कि हम पहले कह चुके हैं भारत में रेलां का श्रीगणेश करने में लार्ड डलहीजी का बड़ा हाथ रहा । उन्हीं के प्रयत्नों के फलस्वरूप यहाँ पर रेलों का प्रसार हो सका। प्रारम्भ में लार्ड डलहीजी ने रेलों के प्रबन्ध का कार्य लोक-निर्माण-विभाग (P. W. D.) के हाथ में सौंपा। परन्तु बाद में रेलों का जब काफी विकास होने लगा तो सन् १६०५ में एक रेलवे-बोर्ड की स्थापना की गई। इस बोर्ड में एक अध्यत्त तथा कुछ सदस्य थे जिनका कार्य रेलों का प्रबन्ध करना था। इसके बाद समय-समय पर रेलवे के प्रबन्ध में कुछ परिवर्त्तन किया जाता रहा। १६२१ की आकवर्थ-समिति ने भी इस प्रश्न पर खूव विचार किया। फलतः १६२४ में रेलवे बोर्ड का पुनर्संगठन किया गया। इसकी मुख्य-मुख्य बातें ये थीं:—

- (१) इस व्यवस्था के अनुसार बोर्ड के सभापित के स्थान पर चीफ किमश्नर होने लगा। यही अधिकारी रेलवे-नीति का उत्तरदायी था, इसकी उपेता बोर्ड के अन्य सदस्य नहीं कर सकते थे। इसके अतिरिक्त बोर्ड में दो सदस्यों की संख्या और बढ़ा दी गई। विषय के अनुसार सदस्यों में काम का विभाजन किया गया।
  - (२) एक वित्तीय त्रायुक्त (फाइनेन्सल कमिश्नर) की नियुक्ति की व्यवस्था की गई।

रेलवे शासन के इस पुनर्सगठन का मुख्य उद्देश्य चीफ किमश्नर तथा छन्य सदस्यों को छमावश्यक कार्यों के बोक्त को हल्का करना था, जिससे कि वे छपना सब समय रेलवे नीति सम्बन्धी मामलों में लगा सकें। तथा रेलवे के विभिन्न शासन-विभागों से छपना सम्बन्ध बनाए रख सकें। इस उद्देश्य की पूर्ति सिविल इन्जीनियरिंग, मेकेनिकल इन्जीनियरिंग, राजस्व तथा स्थापन-विभाग के डाइरेक्टरों, तथा ११ डिप्टी व दो सहायक डाइरेक्टरों की नियुक्ति के द्वारा की गई।

इस समय अम-सम्बन्धी प्रश्न का महत्व श्रौर भी बढ़ता जा रहा था। श्रतएव सन् १६२६ में रेलवे बोर्ड में एक तीसरे सदस्य की श्रौर नियुक्ति की गई। उसका मुख्य उद्देश्य अम सम्बन्धी समस्याश्रों का हल करना था।

रेलवे बोर्ड के वर्त्तमान संगठन में एक चीफ किमश्नर, वित्त किमश्नर तथा तीन श्रन्य सदस्य हैं। उनके नीचे दस डाइरेक्टर बहुत से उप व सहायक डाइरेक्टरां तथा रेलवे विमाग के श्रन्य बड़े-बड़े श्रिधिकारी हैं।

कुंजरू रेलवे जाँच समिति ने, जिसने ग्रपना प्रतिवेदन १६४६ में पेरा किया था, यह सुम्नाव रखा कि १९५३ से वर्त्तमान रेलवे प्रबन्ध के ऊपर एक 'सेन्ट्रल कन्ट्रोलिंग ग्रथारिटी' की स्थापना की जाय।

यातायात के श्रन्य तीनों साधन—सड़कें, जलमार्ग तथा वायुमार्ग पर समिति ने प्रकाश नहीं डाला । परन्तु जिस समय हम एक 'नेशनल ट्रान्सपोर्ट श्रथारिटी' की स्थापना करें उस समय यातायात के इन चारों साधनों में श्रापस में सामञ्जस्य बनाए रखने का प्रयत्न किया जाय । ऐसा तभी हो सकता है जब श्रलग-श्रलग साधनों के लिये विभिन्न 'श्रथारिटी' या सत्ता न होकर एक ही 'श्रथारिटी' रहे ।

रेलों का राजम्ब (Railway Finances)—रेलवे से विशाल राष्ट्रीय उद्योग के राजस्व का क्या महत्व है, यह कहने की आवश्यकता नहीं। हम यहाँ पर रेलवे राजस्व के विभिन्न अंगों पर संत्रेप में प्रकाश डालेंगे।

(१) रेलवे का घाटा—१८५८ से लेकर १८६८ तक भारत की रेलों को घाटा ही होता रहा। इन वर्षों में कुल ५८ करोड़ का घाटा हुआ। इस घाटे का मुख्य कारण गारन्टी कस्पनियों की

अकुशलता, रेलों के निर्माण में कोई एक निश्चित आर्थिक योजना न रख कर कार्य करना, सीमान्त प्रदेश की रेलों के चलाने में हानियाँ आदि हैं।

- (२) रेलों की बचत—( Railway Surpluses )—१८६८ तक घाटा होने के परचात् रेलों से अतिरिक्त लाम या बचत होने लगी। केवल १६०८ और १६२१ को छोड़कर, १६३० तक रेलवे को यह अतिरिक्त लाम होता रहा। इस अतिरिक्त लाम का कारण पंजाव तथा सिंध की सिंचाई की नवीन योजनाओं की सफलता, देश के आर्थिक विकास के कारण यातायात की अधिकता, कम्पनियों द्वारा अच्छा सुनाफा तथा देश के विदेशी व्यापार की उन्नति थी।
- (३) साधारण राजस्व से रेलवे राजस्व का प्रथक्करण—ग्राकवर्थ समिति ने जहाँ एक ग्रोर रेलवे शासन के ग्रन्य ग्रंगों के सुधार के सुभाव उपस्थित किए वहाँ उसने एक महत्वपूर्ण सुभाव यह भी पेश किया कि साधारण राजस्व (General Finance) से रेलवे राजस्व (Railway Finance) को ग्रलग किया जाय । ग्रातः १६२४-२५ में रेलवे राजस्व को साधारण राजस्व से पृथक कर दिया गया। इस पृथक्करण के समर्थन में निम्नलिखित वार्ते कही गई: :—

पहली बात तो यह है कि जब तक रेलवे राजस्व श्रौर साधारण राजस्व एक रहे तो सरकार की नीति का, उसकी श्रार्थिक स्थिति का रेलवे पर भी श्रच्छा बुरा प्रभाव पड़ा। जब सरकार की श्रार्थिक स्थिति श्रच्छी रहती तो मनमाना रुपया फूँका जाता श्रौर जब श्रााथक स्थिति में जरा भी दिलाव होता तो रेलवे को श्रावश्यक कार्यों के लिये भी पैसे का मिलना कठिन हो जाता था। इस प्रकार रेलवे कोई श्रपनी एक निश्चित नीति को श्रागे रखकर चलने में श्रसमर्थ रहती थी। जब कभी रेलवे को श्रितिरक्त-लाभ होता तो उस सारे के सारे श्रितिरक्त लाभ को जन हितकारी कार्यों के निमित्त खर्च कर दिया जाता। इन सब बातों का रेलों के व्यावसायिक कार्यों पर बड़ा बुरा श्रसर पड़ता।

दूसरे रेलवे वजट एक बहुत बड़ा वजट होता था। १६२४ में सौ करोड़ से ऊपर की आय हुई। इस वर्ष में रेलवे की अच्छी आय होने से केन्द्रीय सरकार को बड़ा लाम मिल गया। इस वर्ष का केन्द्रीय वजट बड़ा सम्पन्न रहा। रेलों की सम्पन्नता मानसून पर निर्भर रहती थी। उचित समय तथा पर्याप्त वर्षा का प्रभाव यातायात पर बड़ा अच्छा पड़ता था। अतएव केन्द्रीय बजट की भी सम्पन्नता या असम्पन्नता बहुत कुछ वर्षा पर ही निर्भर रहती थी।

त्राताप्य यह सुभाव पेश किया गया कि यदि रेलवे बजट को सावारण बजट से पृथक कर दिया जायगा तो रेलें व्यवसाधिक त्राधार पर त्रापना कार्य करने में समर्थ हो सकेंगी। इससे केन्द्रीय बजट की त्रास्थिरता भी समाप्त हो जायगी।

इस प्रकार त्राक्यर्थ समिति के मुक्तायों के त्रानुसार १६२४ में केन्द्रीय त्रासेम्बली ने एक नवीन व्यवस्था का प्रचलन किया। इस व्यवस्था के त्रानुसार यह निश्चय किया गया कि रेलवे, सरकार को वर्ष में एक निश्चित रकम देगी। यह रकम प्रति वर्ष की लगी हुई कुल पूँजी का एक प्रतिशत तथा उस वर्ष होने वाले लाम का है माग थी। इसके त्रातिरक्त रेलवे को किसी त्रातिरिक्त बचत के तीन करोड़ के ऊपर की रकम पर एक तिहाई केन्द्रीय सरकार को त्रीर त्राधिक देने की व्यवस्था की गई। इन सब रकमों के देने के पश्चात् जो कुछ शेष बचता वह रेलवे के सुरक्षित कोष में जमा किया जाता। इस पर भी केन्द्रीय सरकार का उस समय त्राधिकार हो सकता था जब कि सरकार को त्रापनी निश्चित रकम न मिलती।

(.४.) युद्ध के पूर्व के वर्षों में — रेलवे ने १६२४-२५ से लेकर १६३०-३१ में साधारण राजस्व में इन सात वर्षों में कुल ४,१६५ लाख रुपया दिया परन्तु इस सातवें साल में ब्याज की दर काभी ऊँची थी। यह रकम वास्तविक राजस्व से ५ करोड़ ऋधिक थी। ऋतएव यह रकम साधारण राजस्व में रेखवे के सुरित्त्ति कोष से दी गई।

इसके पश्चात् १६३६-३७ तक सूद की दर वास्तविक राजस्व से हमेशा श्रिधिक रही। १६३७-३८ में वास्तविक राजस्व में सुधार हुआ, यह रकम सूद की रकम से २७६ लाख रुपया अधिक रही। इसी रकम को साधारण राजस्व में दे दिया गया।

ऋण चुकाने की बढ़ी हुई अवधि—(The Moretorium) १६२४ की प्रथा के अनुसार रेलवे के अतिरिक्त लाभ का सबसे पहला खर्चा 'डेप्रोसियेशन फन्ड' का था। १६२६-३० से लेकर १६३६-३७ तक रेलवे ने अपना सारा का सारा सुरक्तित कोष ही नहीं खर्च कर दिया परन्तु उसने उपरोक्त फन्ड से सूद पर रुपया उधार लिया। इस प्रकार १६३६-३७ की अतिरिक्त लाभ वाली रकम इसी कोष में चली गई और जो कुछ शेष बची यह साधारण राजस्व में चली गई। १६३७ में रेलवे सरकार, ने इस ऋण के चुकाने की अवधि तीन वर्ष रखी, फिर यह अवधि १६४२ तक तथा उसके पश्चात् एक वर्ष और १६४३ तक बढ़ाई गई। १६४३ में किसी प्रकार ऋण की सारी रकमें चुकता कर दी गई।

(५) युद्ध के दिनों में — द्वितीय महायुद्ध के प्रारम्भ हो जाने पर यातायात की वृद्धि के कारण रेलवे की त्राय में एकदम से वृद्धि हुई। जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि रेलों ने त्रपनी सारी वकाया रकम भुगता दी। इस प्रकार युद्ध के प्रारम्भ से लेकर १६४५-४६ तक रेलवे को अच्छा त्रार्थिक लाभ हुन्ना। इस वर्ष साधारण राजस्व को रेलवे से १५८ करोड़ रुपये की भारी रकम मिली।

इस समय मुसाफिरों के भाड़े में भी बृद्धि कर दी गई, निचले दर्जी के यात्रियों को सुविधाएँ प्रदान करने के लिये कोयले के यातायात के भाड़े में श्रातिरिक्त कर लगा दिया गया। उस समय यह भी श्रावश्यकता प्रतीत हुई कि रेलों की मरम्मत व श्रच्छी मजदूरी श्रादि की व्यवस्था के लिये सुरिच्चित कोष को बढ़ाया जाय। इस श्रावश्यकता की पूर्ति भी हो गई। युद्ध के समय में, जैसा कि पहले कहा जा चुका है कि मुसाफिरों के श्रावागमन में माल-श्रसबाब के यातायात से भी श्रिधिक वृद्धि हुई, गाड़ियों में भीड़-भाड़ भी खूब होने लगी।

इधर रेलवे के आय में तो वृद्धि हो रही थी। उधर उसका व्यय भी कुछ कम नहीं हुआ। इस समय युद्ध के कारण वस्तुओं के मूल्य में भी काफी वृद्धि हुई। रेलवे विभाग ने अपने कर्मचारियों की भलाई के लिये उनकी सुविधा के वास्ते सस्ते मूल्य वाले गल्ले तथा अन्य आवश्यक उपभोग की वस्तुओं की दूकानें खोल दीं जिनमें नियन्त्रित मूल्य पर वस्तुएँ मिलती थीं।

रेलवे के व्यय में दृद्धि होने का एक दूसरा कारण यह भी था कि १६४४-४५ के बाद से मृत्य हास खाते ( Depreciation Account ) की रकम चालू आय में सम्मिलित की जाने अगी। इस विशेष व्यय की पूर्ति के लिये, १६४४-४५ तथा १६४५-४६ बचत के बाँटने की अपेदा, साधारण राजस्व की रकम तीस करोड़ निश्चित कर दी गई। यह इसलिये किया गया जिससे मृत्य-हास कोष तथा पूँजी खाता की रत्ता हो सके और युद्ध के बाद के वर्षों में बड़े हुये व्यापार, उद्योग आदि की बढ़ी हुई आवश्यकताओं की पूर्ति कर सकें।

रेलवे बजट के विषय में विशेष परिचय स्त्रागे दी हुई तालिका से लग जायगा।

#### रेलवे बजट (करोड़ रुपयों में)

	5	<b>ास्</b> तविक	संशोधित	बजट
The many	१६४५-४६	38-5838	१६४६-५०	१९५०-५१
कुल वास्तविक स्राय	२२५ ७	२१३	२२५	२३५.५

खच	१६४ ५	१७३	१८	१८२%
ट्रैफिक से वास्तविक स्राय	६१ १	80	38	५० ५
कई प्रकार की ट्रैफिक से			,,,	
वास्तविक स्त्राय	४'२	२	-8	<b>-४</b> '७
कुल नेट रेवन्यू	६५.४	४२	38	४५ द
सूद में	२७ २	२२	२३	-
जनरल रेवन्यू में	-	*******	disastings	₹१'⊏
वर्ष के लिये बचत	३२°०	७•३४	G	alternação
रेलवे सुरिच्त कोष में	६•२		Marriedwyn	२
मूल्य हास कोष में		११*५०	8	२
बेटरमेन्ट फन्ड में		3*	-	-
<b>हेपलपमें</b> न्ट		-		१०
	•		_	

युद्ध के बाद का रेलवे राजस्व — जहाँ तक रेलवे के राजस्व का सम्बन्ध है युद्ध के बाद का समय श्रच्छा नहीं रहा है। इसके मुख्य कारण निम्निलिखित हैं:—

- (१) द्वितीय महायुद्ध के कारण रेलवे पर काफी भार पड़ गया।
- (२) विभाजन के परिणामस्वरूप संयुक्त रेलवे पद्धित भी विभाजित हो गई ब्रौर वे सम्पूर्ण रेलें दो भागों में बँट गई।
  - (३) शरणार्थियां के दोने त्रादि के कारण काफी त्रार्थिक हानि हुई।
  - (४) कश्मीर के भगड़े।
  - (५) हैदराबाद की पुलिस कार्रवाई।
  - (६) खाद्यान तथा कोयले ग्रादि के सारे देश में वितरण की ग्रवस्था।

इन सब कारणों से रेलवे राजस्व अच्छा नहीं रह सका। इन सबकी सब समस्याओं के खड़े हो जान से काफी कठिनाइयाँ उपस्थित हो गईं। अतः विभाजन के बाद के ७६ महीने तक आय में तो कमी हुई ही, दूसरी ओर व्यय भी काफी रहा। इस प्रकार इस समय २.७४ करोड़ का घाटा हुआ, इस बाटे की पूर्ति रेलवे के सुरिद्धित कोष से लेकर की गई।

१६४८-४६ में वास्तविक आय पहले से अच्छी—८६० करोड़ रुपए हुई, उधर अनुमानित व्यय भी पहले साल से बढ़कर ४.६० करोड़ हुआ। वास्तविक बचत २० करोड़ रुपया हुई । इसै वचत से ७.३४ करोड़ रुपया साधारण राजस्व को दे दिया गया, ८४ लाख रुपया 'बेटरमेन्ट फन्ड' तथा शेष ११.८०करोड़ रुपया मूल्य हास सुरिवत कोष (Depreciation Reserved Fund) में डाल दिया गया।

१६४६-५० की संशोधित अनुमानित चालू आय २२५ करोड़ रुपया है, तथा कुल १८६ करोड़ रुपये के खर्च का अनुमान किया जाता है। जब कि बजट में १७२ करोड़ दिखाए गए है। लगाई हुई या विनियोजित पूँजी पर २३ करोड़ रुपया सुद्द देने के पश्चात्, ११ करोड़ की बचत में से ७ करोड़ रुपया सामान्य राजस्व (General Revenues) को तथा ४ करोड़ रुपया मूल्य हास कोष में दे दिया गया।

१६५०-५१ का बजट—रेलवे राजस्व के इतिहास में १६५०-५१ के बजट का विशेष महत्व है। पाकिस्तान के साथ भविष्य में होने वाले व्यापारिक सम्बन्ध की अनिश्चितता के कारण इस

क्षहरूमें मूल्य हास सुरिच्चत कोष में दिये गये १५ करोड़ इपये भी सम्मिलित हैं।

यजट के निर्माण में कई कठिनाइयों का सामना करना पड़ा । यहीं नहीं भारत की विनिमय सम्बन्धी स्थिति की अस्थिरता के कारण भी इस कठिनाई में दृद्धि हो गई । वस्तुओं के मूल्य-दृद्धि तथा भाल के यातायात से भी बजट-निर्माण की कठिनाई बढ़ती रही । इसके अतिरिक्त विभिन्न देशी राज्यों की लाइनों के सम्बन्ध में सही जानकारी न मिल सकी । इस प्रकार हम देखते हैं कि इस वर्ष के बजट के निर्माण में रेखवे विभाग को काफी कठिनाइयाँ उठानी पड़ीं । किन्तु येनकेन प्रकारण बजट तैयार हो गया । इस बजट में कुल आय २३२.५ करोड़ तथा कुल व्यय १८२ करोड़ रुपये दिखलाया गया ।

इस बजट में यह त्र्यावश्यकता दिखलाई गई कि रेलवे मूल्य हास कोष तथा साधारण राजस्व को, रेलवे त्र्याय के एक बड़े भाग की जरूरत है। जितना रुपया इन मदों में लगाने की त्र्यावश्यकता है उतना न तो रेलवे के साधारण सुरिच्चत कोष में लगाने की जरूरत है और न किसी अन्य कोष में। वर्ष में कुल लाम का है भाग मूल्य-हास-कोष में दिया गया, परन्तु इस कोष में और अधिक रुपया जमा करने की आवश्यकता थी, क्योंकि आने वाले वर्ष में इस कोष से खर्च के लिये काफी रकम निकाली जाने वाली थी।

ऐसी स्थिति में यह स्रावश्यक था कि १६२४ की उस व्यवस्था की जिसके स्रानुसार केन्द्रीय विधान-सभा ने रेलवे राजस्व को सामान्य राजस्व से स्रालग किया था, पुनः जाँच की जाय।

इस श्रुतिरिक्त लाभ को इस प्रकार उठाने का प्रबन्ध किया गया :-

	<b>१</b> ६४ <b>∽</b> -४६	१६४६-५०
	रुपया	रुपया
रेलवे मूल्य हास कोप	७.६५ करोड़	४.७२ करोड़
रेलवे सुधार कोष	۰.58 ,,	• • •
सामान्य राजस्व	७.३४ ,,	४.७२ ,,

रेलवे मूल्य-हास कोष की सामान्य देनगी ११ करोड़ रुपये से थोड़ा ही ऊपर झाती है, परन्तु १९४८-४६ में इस कोष से २२ करोड़ रुपया निकाला गया, और इसके झगले वर्ष में ३३ करोड़ निकाला गया। इसका तात्पर्थ यह है कि इस प्रकार के निकाले जाने से यह सारा का सारा कोष विलक्कल खाली हो जायगा।

रेल्वे राजस्य और उसका भविष्य — जैसा कि ऊपर कहा जा चुका है कि १६२४ से एक ऐसी परिपार्टी का चलन हुआ जिसके द्वारा सामान्य राजस्व से रेल्वे राजस्व को पृथक कर दिया गया। हाँ, यह व्यवस्था अवश्य की गई कि समय-समय पर इस परिपार्टी में समयानुसार कुछ परिवर्त्तन या हेर-फेर होते रहना चाहिये। १६४२ में सर ए० क्लाऊ ने विचार प्रगट किया कि यह प्राचीन प्रथा ठीक नहीं बैठ सकती क्योंकि ऐसा करने का ताल्पर्य करदाता को उन सब सुविधाओं से वंचित कर देना होगा जिनकों कि माँगने का या पाने का अधिकार उसे विधान द्वारा प्राप्त है। १६४३ में सर ई० वेन्थल ने कहा कि 'यह प्रथा अपने उस उह श्य को जिस पर कि रेल्वे का उत्थान निर्भर था प्राप्त करने में असफल रही है।' उन्होंने अपने कथन की पुष्टि में यह तथ्य रखा कि १६३६-४० में सुरिच्ति कोष से १८ करोड़ से कम रुपया नहीं निकाला गया; सामान्य राजस्व के मद में दी जाने वाली रकम में भी हास हुआ और वह केवल ३६ करोड़ रुपया रह गई और सूद के क्या की पूर्ति के लिए मूल्य हास कोष से ३० करोड़ रुपया उधार लिया गया। यह प्रथा युद्ध के समय में भी सफल नहीं हुई, क्योंकि उस समय हम देखते हैं कि रेलवे ऋण चुकाने की अवधि में वृद्धि की सदैव माँग करती रही, ताकि वह सामान्य राजस्व की वचत का विशेष हिस्सा दे सके। अतएव सर ई० वेन्थल ने अप्राप्त विशा किया कि कन्द्रीय सरकार तथा रेलवे के आपस की अतएव सर ई० वेन्थल ने अप्राप्त की स्था कि कन्द्रीय सरकार तथा रेलवे के आपस की

राजस्व सम्बन्धी प्रथा को युद्ध के पश्चात् संशोधित किया जाय । उन्होंने इस बात पर जोर दिया कि रेलों को दिवालिया हालत में नहीं छोड़ देना चाहिये जिसमें कि वे १९१४-१८ में पड़ गई थीं, नहीं तो इसका परिणाम भयंकर ही होगा। सन् १९४६ में कु जरू समिति ने यह विचार किया कि इस प्रथा को जाँच तो आवश्यक है ही किन्तु जब तक कि व्यापार की स्थिति ठीक नहीं होती, वस्तुओं के मूल्य ठीक नहीं हो जाते तब तक जाँच का कोई अच्छा परिणाम नहीं निकलेगा। श्री गोपाल स्वामी आयंगर का विचार इससे कुछ भिन्न ही था। १९४६ के मार्च के महीने में इस प्रथा की देखभाल करने के लिए, रेलवे के सामान्य राजस्व से पृथक्करण के प्रश्न पर विचार करने के लिये, रेलवे मूल्य हास कोप के वैधानिक प्रशासन का निरीक्षण करने के लिए, रेलवे सुधार (बेटर-मेंट) कोष, रेलवे सुरक्तित कोप की समस्या का आव्ययन करने के हेतु नी सदस्यों की एक समिति नियुक्त की गई।

नवीन संशोधित अभिसमय (The New Revised Convention)— १६४६ के दिसम्बर मास में उपरोक्त समिति के सुभावों को सरकार ने स्वीकृत कर लिया। इसके अनुसार एक नवीन अभिसमय (कन्वेंशन) का श्री गर्गेश किया गया है जिसका कि प्रचलन पाँच वर्ष तक रहेगा। यह अभिसमय १६५०-५१ से प्रारम्भ की गई है। इस अभिसमय की मुख्य वर्ष वह हैं:—

- (क) रेलवे तथा सामान्य रजस्व को खलग रखा जाय परन्तु सामान्य राजस्व की रेलों पर लगाई हुई पूँजी से प्रतिवर्ष ४ प्रतिशत दायित्वयुक्त लाभांश प्राप्त होना चाहिये।
  - (ख) मूल्य हास-कोप में प्रतिवर्ष कम से कम १५ करोड़ रुपया दिया जाना चाहिये।
  - (ग) पूँजी तथा राजस्व के बीच व्यय का विभाजन इस प्रकार किया जाना चाहिये:—
  - (१) यंत्रीं त्रादि में लगी हुई पूरी लागत को मूल्य ह्यास कोष में दिखाया जाय।
- (२) राजस्व लेने की ग्रार्थिक परिधि प्रत्येक छोटी-मोटी वस्तु पर १०,००० से लेकर २५,००० बढ़ा दी जाय।
- (३) लाभदायक वस्तुत्र्यां या योजनात्र्यां पर किया गया व्यय जो कि तीन लाख से श्रधिक न हो उसे राजस्व से ही लिया जाना चाहिये। यदि इससे श्रधिक व्यय होता है तो उसे रेलवे विकास कोष से जिसका कि निर्माण श्रावश्यक है, लिया जाना चाहिये।
- (४) ऐसे रेल मार्गों के निर्माण पर व्यय जो कि लाभदायक तो नहीं है किन्तु जिनका निर्माण श्रांत त्रावश्यक है, उसके लिए रेलवे विकास कीव से, जहाँ तक सम्मव हो सके, धन प्राप्त किया जा सकता है।
- (५) ब्य्रलाभदायक किन्तु सैनिक दृष्टिकोग् से महत्त्वपूर्ण रेल मार्गों का व्यय मूलधन से लेकर किया जा सकता है, परन्तु मूलधन कोष से इस प्रकार व्यय किये गये किसी लाभांश को सामान्य राजस्व में देने की ब्यावश्यकता नहीं है।
- (च) रेवन्यू रिजर्व फन्ड से भविष्य में निम्नलिखित गतों के लिए ही खर्च किया जाना चाहिए:—
  - (१) यदि वजट में कोई कमी रह गई है तो उसकी पूर्ति के लिए।
  - (२) निश्चित किए हुए लामांश को चुकती के लिये।
- (छ) निम्निलिखित कार्यों की पूर्ति के लिए एक रेलवे विकास कीप (Railway Development Fund) का निर्माण किया जाना चाहिये:—
  - (१) मुसाफिरों की सुविधा के वास्ते ऋावश्यक उपकरगएं की व्यवस्था में ।
  - (२) श्रमिकों के हित के खिए; तथा

- (३) ऐसी योजनाय्रों में पूँजी लगाने के लिए जो त्रावश्यक तो है किन्तु जिनके निर्माण के समय काई तत्कालिक लाभ नहीं है, वर्त्तमान रेलवे सुधार-कोष को इसी कोष में मिलाकर सुरिच्चित रख देना चाहिये जिससे अगले पाँच वर्षों तक सुसाफिरों की मुधिया के लिये, इस नए कोप से तीन करोड़ रुपया खर्च किया जा सके।
- (ज) ऋरण के खाते को अन्य खातों (ब्लाक एकाउन्ट से) अलग कर देना चाहिये। ऋरण के खाते में किसी काय या योजना आदि में लगे हुए मूलधन का लेखा किया जाना चाहिए।

इस संशोधित श्रिमिसमय (कन्वेंशन) से रेलवे की वित्त वा राजस्व सम्बन्धी स्थिति को विकसित करने में श्रव्छी सहायता मिली हैं। इस च्लेत में १६२४ में जो व्यवस्था की गई थी, वह वड़ी पेचीड़ी थी। उसके स्थान पर एक सुलम व बोधगम्य पद्धित को श्रपना लिया गया है। इस पद्धित से सामान्य राजस्व (General Revenues) को एक निश्चित लामांश प्राप्त हो सकेगा जिससे मिविष्य में किसी योजना के कार्यान्वित करने में एक श्रव्छा कदम उठाया जा सकेगा। साथ ही साथ रेलवे भी श्रपने श्रव्यः विकास के कार्यों के करने में समर्थ हो सकेंगी। इसके श्रातिरिक्त मूल्य-हास सुरच्चित कोप (Depreciation Reserve Fund) की भी श्राधिक स्थित श्रव्छी रह सकेगी। पुनश्चः रेलवे विकास कोप के निर्माण से यह स्पष्ट हो जायगा कि भविष्य में रेलवे ऐसा कदम उठाने जा रही है जिसके द्वारा देश के श्राधिक विकास में श्रव्छी सहायता मिलेगी। इससे यह भी स्पष्ट हो जाता है कि रेलवे का उद्देश्य श्रव व्यावसायिक नहीं रहा है, जैसा कि पहले था। विकास-कोप (Development Fund) से बिना ऋण लिये हुये रेलवे श्रपनी सेवाश्रों के चेत्र का विस्तार कर सकेगी। श्रतः भविष्य में मूल योजनाश्रों के कार्यान्वित करने के लिये सामान्य राजस्व तथा रेलवे राजस्व के ऋण-कोषों से श्रार्थिक सहायता ली जा सकेगी।

इस नवीन पद्धित को देखने से पता चलता है कि इसके द्वारा रेलवे राजस्व का सामान्य राजस्व से पूर्णरूप से पृथकरण नहीं हुआ है। सामान्य राजस्व के साथ ही रेलवे के सुरिव्वत-कोप जमा रहते हैं। हाँ, सामान्य राजस्व इन कोषों को अस्थायी रूप से अपने कार्यों के लिये प्रयुक्त करता है और इन पर कुछ सूद दे देता है। इस व्यवस्था से करदाता को तो लाभ पहुँचता ही है इससे केन्द्रीय सरकार का वित्तीय संगठन भी सुदृढ़ होता है।

रेलवे जाँच समितियाँ—(Railway Enquiry Committees):--

पोप समिति १६३२—(The Pope Committee) १६३० की उस भीषण मन्दी का प्रभाव रेलवे की अर्थिक स्थिति पर भी बहुत गहरा पड़ा । सामान्य राजस्व में वह जो साधारण राजस्व देती थी, उसके देने में तो असमर्थ रही ही, वह १६३१ के बाद के वर्षों में लगी हुई पूँजी पर सूद भी न दे सकी। रेलवे की इस आर्थिक दुरावस्था को सुधारने के लिये ब्रिटेन के एक रेलवे विशेषज्ञ श्री पोप महोदय को निमन्त्रित किया गया।

पोप महोदय के सुमावों के अनुसार मन्दी के समय में रेलवे की आर्थिक दशा सुधारने के कई प्रयत्न किये गये। उदाहरणार्थ उन चेत्रों में जहाँ मोटर गाडियाँ अधिक चलती थीं और रेलों को उनसे प्रतियोगिता लेनी होती थी। वहाँ पर सक्ते वापसी टिकटों की व्यवस्था की गयी, बड़े-बड़े नगरों के अन्दर स्टेशनों के अतिरिक्त टिकट वर, पार्सल वर आदि खोले गए, इन नगरों में शहर के अन्दर पार्सल आदि लेने तथा बाहर से आये हुये माल को देने की व्यवस्था की गई, माल के भाड़े को घटा दिया गया, तीर्थ यात्रा के लिये विशेष गाड़ियों का प्रवन्ध किया गया, खिलाड़ियों आदि के दलों के लिये विशेष रियायत की गई। मुख्य-मुख्य रेलवे लाइनों पर पड़ने वाले, धार्मिक ऐतिहासिक तथा प्राकृतिक सौन्दर्य के लिये, प्रसिद्ध स्थानों में यात्रा करने के लिये लोगों को आकर्षित किया गया तथा उन्हें इसके लिये विशेष रूप से प्रोत्साहित किया गया। यात्रियों को सब प्रकार की सुविधाएँ प्रदान की

गई । माल-असमान के यातायात में वृद्धि करने के लिये आयात तथा निर्यात के माड़े की दरों का उचित बैशानिक अध्ययन कर उन्हें व्यवस्थित किया गया । कहने का तात्पर्य यह है कि रेलवे की इस दशा को सुधारने के लिये सभी प्रयत्न किये गये।

वेजवुड समिति १६३७—हम जपर कह चुके हैं कि १६३० से लेकर १६३६ तक रेलीं की आर्थिक स्थिति बड़ी दुरी रही। रेलवे की इस दुरावस्था को देखकर उसकी जाँच की व्यवस्था करना अल्यावश्यक था। १६३६ में एक वित्तीय विशेषज्ञ जो कि भारत आये उन्होंने इस बात पर बिशेष जोर दिया कि भारतीय रेलवे की स्थिति की भली प्रकार जाँच की जाय। अतएव १६३६ में सर वेज- चुड, जो कि ब्रिटेन में लन्देन तथा नार्थ ईस्टर्न रेलवे के चीफ जनरल मैनेजर थे, की अध्यक्ता में एक समिति नियुक्त की गई। इस समिति में दो और सदस्य थे। इसने सन् १६३७ में अपना प्रतिवेदन उपस्थित किया। इस समिति के सुकाव निम्नलिखित थे:—

- (१) रेलवें को सामान्य राजस्व को राजस्व देना बन्द कर देना चाहिये;
- (२) रेलवे के मूल्य-हास तथा सामान्य मुरचित कोषों में तब तक वृद्धि की जाय जब तक कि सब कार्यों के लिये, ये कोष पर्यात नहीं हो जाते।
- (३) सड़कों की प्रतियोगिता का सामना करने के लिये ट्रेनों की स्पतार श्रादि के बढ़ाने का प्रयत्न करना चाहिये।
  - (४) रेलव के इंजीनियरिंग के कारखानों में यूरोप के कुशल कारीगरों की रखा जाय कि
- (५) देश के समाचार-पत्रों, व्यापारियों, व्यवसाइयों से निकट से निकट सम्पर्क स्थापित किया जाना चाहिये। इसके लिये एक सूचना ब्यूरो का संगठन किया जाना ख्रावश्यक है।

समिति के इस सुभाव को कि भारतीय रेलवे की नौकरियों में अधिक से अधिक यूराप-वासियों को नौकरी में रखा जाय तथा सामान्य राजस्व में रेलवे द्वारा दी जाने वाली रकम वन्द कर दी जाय, इसका भारतीय जनता द्वारा प्रवल विरोध किया गया। उस समय की केन्द्रीय विधान-सभा ने इन सुभावों को अस्वीकृत कर दिया। उस समय के रेलवे सदस्य सर मुल्तान अहमद ने विधान-सभा को यह विश्वास दिलाया कि सामान्य राजस्व में दी जाने वाली रकम वन्द नहीं की जायगी और रेलवे की नौकरियों के भारतीयकरण की नीति जसी कि पहले से चली आ रही है, वैसे ही चलेगी। उसमें कोई परिवर्तन न होगा।

कुंजरू सिमिति— कुँजरू रेलवे सिमिति १९४६ के नवम्बर मास में नियुक्त की गई। देश के विभाजन के परिणामस्वरूप यह सिमिति १९४७ में श्रपना प्रतिवेदन न उपस्थित कर सकी।

कहने की आवश्यकता नहीं कि रेलवे पद्धति पर युद्ध के कारण काफी जोर पड़ा। यातायात ने बड़े जोरां से बुद्धि हुई। खाद्यान्न के यातायात तथा शरणार्थियों के आवागमन से यह किटनाई और बढ़ गई। देश की राजनैतिक परिस्थित तथा साम्प्रदायिक तनातनी से दशा दिन पर दिन विगड़ती गई, इसके अतिरिक्त देश के दो भागों में विभक्त हो जाने के कारण लेनी-देनी भी बँट गई। इस प्रकार इन सब कारणों से सिमिति ने जो सुभाव रखे वे इतने उपयोगी न हो सके जितने कि अविभाजित भारत में होते। पुनर्समूहीकरण की समस्या को स्थिगत करने का अनुरोध करने के साथ ही साथ कुँ जरू सिमिति ने यह सुभाव रखा कि वर्त्तमान बोर्ड के स्थान पर एक संबीय रेलवे अथारिटी की स्थापना की जाय कि जिससे यातायात के विभिन्न साधनों का उचित संगठन किया जा सके।

समिति ने यह पता लगाया कि श्रमिकों की कुशलता में श्रौसतन ३३ से ४० प्रतिशत तक का हास हो गया है। समिति ने कहा कि जितनी श्रच्छी मजदूरी श्रमिक पा रहा है उतना श्रच्छा काम नहीं कर रहा है। श्रमिकों की इस श्रकुशलता के कई कारण थे। समिति ने इस श्रकुशलता को दूर करने के लिये श्रमिकों को श्रच्छी से श्रच्छी श्रीदोगिक शिचा देने का श्रनुरोध किया।

रेलवे के भाड़े की दर-जब भारत में शुरू-शुरू में रेलों का निर्माण हुआ तो भारत सरकार ने कम्पनियों द्वारा निश्चित किए गये भाड़े की दरों में विशेष हस्तत्तेष न किया। हाँ उसने भाड़े की अधिकतम तथा न्यूनतम दर निश्चित की। प्रत्येक कम्पनी भारत मंत्री से अपनी अलग-अलग शांते तथ करती।

फलतः भारत में जितनी क्रम्पनियाँ थीं उनके भाड़ें की दरें भी उतनी ही थीं। इस विभिन्नता को दूर करने के लिए १८८७ में भारत सरकार ने रेलों की दर निश्चित करने के हेतु कुछ सिद्धान्त निर्धारित किए। ये सिद्धान्त निम्नलिखित थें: --

- (१) राज्य माड़े की ऋधिकतम तथा न्यूनतम दर निर्धारित करने का ऋधिकारी था किन्तु एक बार निश्चित करने के पश्चात् बाद में उसमें हस्तचेप करने का ऋधिकार उसको नहीं था क्योंकि ऐसा करने से व्यापार पर उसका बड़ा बुरा ऋसर पड़ता।
- (२) राज्य को इस बात की देखभाल करनी थी कि रेलवे किसी व्यक्ति या संस्था विशेष का कोई अनुचित पत्त्वपात तो नहीं कर रही है।

वस्तुत्रों के वर्गीकरण से रेलवे के भाड़ों में एकरूपता लाने का प्रयत्न किया गया किन्तु यह प्रशतन निष्फल रहा । वस्तुत्रों को १६ भागों में विभक्त किया गया तथा इन वस्तुत्रों के किराए की स्त्रधिकतम तथा न्यूनतम दर निश्चित कर दी गई । रेलवे बोर्ड की पूर्वानुमित प्राप्त किए बिना रेलवे को भाड़े की इन दरों में कोई परिवर्तन-परिवर्द्धन करने का स्रधिकार नहीं था ।

कम से कम भाड़े का निश्चय करना भारतीय रेलों की एक सबसे बड़ी विशेषता थी। इस प्रकार का नियम अन्य किसी देश में नहीं है। ऐसा करने का मुख्य कारण यह था कि राज्य ने कम्पनियों को निश्चित सूद देने की गारन्टी दी थी, अतः वह यह नहीं चाहती थी कि व्यर्थ की प्रतियोगिता से उसके हितों पर आवात पहुँचे।

भारत की रेलों की दर अन्य देशों की रेलों की दरों की तुलना में कोई विशेष अधिक नहीं है। इसका पता नीचे दी हुई तालिका से चल जायगा:—

## सेन्टाइम्स में (In Centimes)%

देश	मुसाफिर	श्रीसत श्राय
	( किलोमीटर )	( प्रति टन किलोमीटर )
भारत	१.२५	२.५०
संयुक्त राज्य ग्रमगी हा	३,६९	१. <b>८५</b>
कैनाडा	₹.85	<b>₹.</b> ⊑४
फ्रांन्स	4.88	- X.XE
ग्रेट ब्रिटेन	₹.₹٤	8.5₹
जर्मनी	२.६६	४, ३२

इसके दोष — जपर कहा जा जुका है कि कम्पनी के शासन प्रवन्थ में भारतीय उद्योग तथा विदेशी उद्योगों के भेदभाव की नीति के कारण भारतीय जनता ने रेलवे कम्पनी के शासन की अपेंद्धा राज्य के शासन को ही अच्छा समभा।

रेलों के विरुद्ध एक यह भी शिकायत रही है कि यहाँ भाड़े की दर को भी उचित रूप नहीं भिश्चित किया गया है। यदि माल दो लाइनों से होंकर जाता है तो भाड़ा सींधे-सींधे नहीं लिया जाता

<sup>\*</sup> यह एक फ्रेन्स का १०० हिस्सा होता है, १७५ फ्रेन्स में एक पौरस खरीदा जा सकता है।

मात्रा में सामान रेलों द्वारा मेजा जाता है और इतना दूसरे साधनों द्वारा। अतएव हम आन्तरिक व्यापार के लिए अनुमानित आँकड़ों पर ही निभर रहेंगे। कई वधीं से भारत सरकार भारत के ग्रान्तरिक व्यापार विषयक एक मासिक पत्र—'भारत का आन्तरिक व्यापार' (Inland Trade of India) प्रकाशित करती है। इस पत्र के १६२०-२१ के संस्करण के अनुसार भारत के अन्तरेंशीय या आन्तरिक व्यापार का कुल अनुमान १,५०० करोड़ रुपया लगाया गया था। इस आंकड़ें को भारत के विदेशी व्यापार के आंकड़ों से तुलना करने पर पता चलता है कि भारत के आन्तरिक तथा विदेशी व्यापार में २१: १ का अनुपात है। यदि इन आंकड़ों को हम सही मान लें तो इसमें कोई सन्देह नहीं रह जायगा कि भारत की विशालता तथा उसकी महान जनसंख्या को देखते हुए हमारा अन्तरेंशीय व्यापार बहुत कम है।

इसके परचात् १६४० ई० में राष्ट्रीय योजना कमेटी की व्यापार सम्बन्धी एक उपसमिति ने प्रो० के० टी० शाह की खोजों के आधार पर यह परिणाम निकाला था कि मारत का आन्तरिक व्यापार अनुमानतः ७,००० करोड़ रुपये से कम का नहीं है। जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि यह अनुमान १६४० में लगाया गया था। तब से अब तक देश के आर्थिक वातावरण में बड़ा परिवर्तन हुआ है। युद्ध के समय से वस्तुओं के मूल्य में जो वृद्धि होनी शुरू हुई उसमें अभी तक कोई कमी नहीं हुई है, दूसरे इस समय आर्थिक नियंत्रणों (कन्ट्रोल) आदि के लगाने का भी आन्तरिक व्यापार पर गहरा असर पड़ा है।

यदि हम देश की रेलों के इन हाल के वर्षों में होने वाली आय तथा यातायात पर हिंदि डालें तो हमें अपने आन्तरिक व्यापार के विषय में और भी कुछ मालुम हो जायगा। यह देखा गया है कि जब कि १९४६ में भारतवर्ष की उत्तम श्रेणी की रेलों में ५२ लाख डिब्बे माल से लादे गए थे जब कि विभाजन के पश्चात् १९४६ ई० में भारतीय संघ की रेलों के ६१ लाख डिब्बे माल से लादे गये, यह संख्या पहले वाली संख्या से १.७ प्रतिशत अधिक है। इस प्रकार हम देखते हैं कि विभाजन के पश्चात् भी इस दिशा में आशातीत हृद्धि हुई है। इसी तरह रेलों की आय में भी वृद्धि हुई । १९४६ ई० में भारतवर्ष को माल तथा मुसाफिरों से कुल २१५ करोड़ रुपये की आय हुई जब कि १९४६ में यह संख्या बढ़कर २४२ करोड़ हो गई। इन आँकड़ों को देखने से भारत के आन्तरिक व्यापार की विशालता का कुछ पता चल जाता है।

रेलों तथा निद्यों द्वारा होने वाले ज्यापार के खाते से भी यही पता चलता है कि १६३८-३६ में ६०० करोड़ ६० से कुछ अधिक ही कीमत का माल एक स्थान से दूसरे स्थान को मेजा गया। यह बात युद्ध के पूर्व की है। युद्ध के बाद स्वतन्त्र भारत में रेलों तथा सड़कों के पुनर्निर्माण की विशाल योजनायें कार्यान्वित की जा रही हैं । जैसे ही ये योजनायें पूरी होती है और रेलों के इंजनों तथा डिब्बों की स्थिति सुघरती है, तो ऐसी स्थिति में भारत के आन्तरिक व्यापार में दृद्धि होना अनिवार्य है। इसके अतिरिक्त पहले की अपेद्धा अब भारत की राजनैतिक परिस्थिति में भी परिवर्तन हो गया है। विभाजन के पूर्व लगभग ६०० देशी राज्य थे जो भारत का कुछ नहीं तो कम से कम ४ प्रतिशत चेत्रफल घेरे हुए थे। इन देशी राज्यों में से अधिकांश में अपने चुङ्गी घर थे, इनसे वस्तुओं के स्वतन्त्रतापूर्वक आवागमन पर बड़ी बाधा खड़ी होती थी। अब ये छोटे-छोटे देशी राज्य समाप्त हो गये हैं और यह बाधा हट गई है। इस स्थिति का भी भारत के अन्तर्देशीय ज्यापार पर गहरा असर पड़ेगा।

व्यापार का म नृष्य—हम जपर कह ही चुके हैं कि यद्यपि हमें अन्तर्देशीय व्यापार सम्बन्धी सही-सही आँकड़े उपलब्ध नहीं हैं, तो भी भारत के आन्तरिक व्यापार के भविष्य के सम्बन्ध में कुछ निश्चित निष्कर्ष निकाला जा सकता है। देश के औद्योगिक विकास के हो जाने से, यातायात के साधनों की उचित उन्नति हो जाने से भारत के अन्तर्देशीय व्यापार निश्चित रूप से कुछ न कुछ उन्नति होगी। सरकार की संरच्चण तथा औद्योगीकरण की इस नीति से देश के आयात में तो कमी होगी किन्तु उसके अन्तर्देशीय व्यापार में कोई कमी नहीं होने की। अब भारत के लिए व्यापार के उचित संतुलन की कोई विशेष आवश्यकता नहीं रह गई है।

भारत ने अपना सम्पूर्ण स्टिलिंग ऋण तो चुका ही दिया है साथ ही अब उसे लन्दन से विशाल मात्रा में स्टिलिंग के आदेय प्राप्त होते हैं। इसका परिणाम यह होगा कि देश में कच्चे माल का अधिक से अधिक उपयोग हो सकेगा और विदेशों से मूल्यवान वस्तुएँ समय समय पर मंगाई जा सकेंगी। अतः आवश्यकता इस बात की है कि भविष्य में हमारे आन्तरिक या अन्तर्देशीय व्यापार को एक सुन्दर योजना के अनुसार आयोजित व व्यवस्थित किया जाय।

# तटीय व्यापार

त्टीय द्यापार का महत्व—जहाँ तक भारत की भौगोलिक स्थित का सम्बन्ध है उसकी स्थिति काफी अच्छी है। उसकी भौगोलिक स्थिति, २५०० मील लम्बा समुद्र तट, उसके विदेशी व्यापार तथा उसकी जलवान सम्बन्धी स्थिति का द्योतक है। वास्तव में उसका जहाजी व्यापार बहुत बड़ा व अच्छा व्यापार होना चाहिए था परन्तु दुर्भाग्यवश वह १६४७ तक विदेशियों के, अंगरेजों की दासता में था जिसके परिणामस्वरूप समुद्री तथा तटीय दोनों व्यापार ब्रिटेन के जहाजों द्वारा होते थे। १६३६ तक कुल तटीय व्यापार का केवल २५ प्रतिशत ही भारतीय जहाजों द्वारा होता था। श्री हाजी तथा अन्य कई भारतीय सजनों ने सरकार से यह अनुरोध किया कि भारत के तटीय व्यापार को भारत के हितों के लिए ही सुरक्षित रख दिया जाय परन्तु उनके वे सारे प्रयत्न निष्कल रहे, कई कारणों से भारतीय जहाजी कम्पनियाँ विदेशी प्रतियोगिता का अच्छी तरह सामाना न कर सकी। अन्त में द्वितीय महायुद्ध के परचात् सरकार को भारत के लिए काफी व्यापारिक जहाजों तथा सुदृद्ध भारतीय नौसेना की स्थापना की आवश्यकता प्रतीत हुई।

बन्दरगाह (Ports)—यद्यपि भारत का समुद्र तट २५०० मील लम्बा है परन्तु उसके पास बहुत कम अच्छे बन्दरगाह हैं। वर्ष में तीन-चार महीनों तक मानसून का प्रबल प्रकोप रहने के कारण देश का पश्चिमीय समुद्र तट यातायात के लिए बन्द रहता है, हाँ केवल कच्छ तथा खम्भात की खाड़ी तथा बम्बई का बन्दरगाह इस परेशानी से बचा रहता है। हमारा पूर्वी समुद्र तट भी कोई विशेष अच्छा नहीं है। यहाँ पर केवल दो ही अच्छे बन्दरगाह हैं एक तो मदरास का और दूसरा विजगापद्म । ये दोनों बन्दरगाह कृतिम हैं किन्तु ये सब मौसमों में जहाजों के लिए उपयोगी हैं, कलकता समुद्र तट से कुछ दूर है, और वहाँ पर हुगली के बालू के कगारों से भी इस दिशा में बाधा खड़ी होती है।

विभाजन के कारण भारत के हाथ से कराँची के बन्दरगाह के निकल जाने के कारण भारत सरकार कुछ नवीन बन्दरगाहों के बनाने की ब्रोर प्रयत्नशील है। कांदला, ब्रोला व मंगलीर में नवीन बन्दरगाह बनाने का विचार किया गया है। कांदला कच्छ की खाड़ी के पूर्वी सिरे पर स्थित है, यह एक प्रकार का प्राकृतिक बन्दरगाह है, इसका पानी तीस फीट गहरा है। यह देहली से ६५६ मील की दूरी पर है। इस बन्दरगाह से कराची की कमी दूर हो जायगी। ब्रोला काठियावाड़ पैनिन्सुला के बिल्कुल सिरे पर है। यहाँ पर हर मौसम में बड़े जहाज भी सुगमता से ब्रा-जा सकते हैं। विजगा-पट्टम मदरास तथा कलकत्ता के बीच में स्थित है ब्रौर मध्य प्रदेश के उत्पादन का निर्यात करता है। ब्रुब यह बहाज निर्माण करने को एक केन्द्र हो गया है। यहाँ दस-दस हजार टन के विशाल सागरों में चलने वाले जहाजों का निर्माण हो सकता है। १६४८ में ब्राठ-ब्राठ हजार टन के दो जहाज एक जल करा, दूसरा जलभा बनाए गए थे। इस समय भी कई ब्रौर जहाज बनाए जा रहे हैं।

भारत के जलयान—१९३९ में भारत में केवल तीस जलयान थे, जो कुल मिलकर १५०,००० टन के थे। भारत की विशालता को देखते हुये, उसके विशाल समुद्र-तट तथा महत्वपूर्ण सैनिक स्थिति को देखते हुये यह संख्या अत्यन्त अल्प है। इस सम्बन्ध में हमारी राष्ट्रीय सरकार अब काफी सतर्क है और जितनी जल्दी सम्भव हो सकता है, उत्तनी जल्दी इस स्थिति को सुधारने का प्रयत्न कर रही है।

वास्तव में इस श्रोर यदि सरकार उचित ध्यान नहीं देगी तो उसका सुधार होना श्रसम्भव है। यह काम व्यक्तिगत कम्पनियों द्वारा नहीं होने का, उनके पास इसके लिए पर्याप्त पूँजी नहीं है श्रीर न हो ही सकती है। इसीलिए उन्होंने जलयान-निर्माण के लिये तीन संस्थाश्रों की स्थापना की है, इनमें से प्रत्येक संस्थाश्रों की व्यवस्था में दस-दस करोड़! की पूँजी लगी हुई है। ये कम्पनियाँ बाहरी समुद्र के व्यापार में श्रच्छा भाग लेंगी। इसमें सरकार ५१ प्रतिशत या इससे श्रधिक पूँजी लगायेगी। इन्होंने २० लाख टन का एक लम्बे मियाद वाला लच्च वनाया है। १६४८ में ३ लाख टन का जहाजी वजन हो गया था, यह पहले से दुगना था श्रीर १६५० के श्रन्त तक इसको इसका दुगना— छै लाख—करने का निश्चय किया गया है। सरकार ने भी भारतीय कम्पनियां को विदेशी प्रतियोगिता से बचाने का विचार किया है। श्रावश्यकता इस बात की है कि भारत सरकार श्रपनी इस स्थिति को श्रच्छी तरह सँभाले श्रीर श्रपने व्यापारिक तथा सैनिक जलयानों की व्यवस्था में बड़ी सावधान रहे।

#### वाह्य व्यापार

(१) हिन्दू काल में विदेशी व्यापार—ईस्वी शताब्दी से हजारों वर्ष पहले से मिश्र, रोम, श्रास, फारस, चीन तथा प्रशान्त महासागर के श्रान्य द्वीपों के साथ भारत का व्यापारिक सम्बन्ध था। भारत से बढ़िया सूती कपड़े तथा श्रान्य बहुमूल्य सामग्रियाँ, सुन्दर वर्चन तथा इत्र श्रादि का निर्यात किया जाता था। इसके बदले में भारत विदेशों से भी कुछ चीजें जैसे श्रार्थी घोड़े, फारसी शराब व सोना, तथा कुछ श्रान्य खनिज पदार्थ श्रादि मंगाता था। चीन का रेशम तथा लंका के मोती भी खूब मंगाए जाते थे।

यह तो रही हिन्दू काल की बात । इसके पश्चात् यहाँ पर मुसलमानों के पैर जमने लगे, उनके ब्रागमन से तथा उनके हाथ में शासन यंत्र के चले जाने से हमारे बाह्य तथा अगन्तरिक दोनों प्रकार के ज्यापारों पर गहरा असर पड़ा । यहाँ पर हम मुसलमानी काल के भारत के अन्य देशों के साथ होने वाले व्यापार पर संचेष में विचार करेंगे।

(२) मुसलमानों के समय में — मुसलमानों के शासन-काल में और उसमें भी विशेषकर मुरालों के समय में उत्तर पश्चिम में काबुल और कन्धार के रास्तों से काफिलों द्वारा कुछ अन्य देशों से बढ़े कोतं का व्यापार चलता था। उधर मालाबार का तट मुदूरपूर्व तथा लाल सागर से होने वाले व्यापार का खड़ा बन गया। इस समय में भारतीय व्यापार की रूपरेखा वही रही जो पहले थी, अब भी पहले की माँति उसी प्रकार विलासिता की बहुमूल्य सामग्रियाँ विदेशों से बराबर मंगाई जाती थीं। ये सामग्रियाँ इतनी मूल्यवान होती थीं कि इनका प्रयोग साधारण जन समुदाय नहीं कर सकता था। उच्च तथा पुत्तगाली लेखों से यह पता चलता है कि भारतीय व्यापार इस समय भी उसी प्रकार था। विदेशों को टाका की बढ़िया मलमल जो कि यूरोग में 'गैंजिटिका' के नाम से प्रसिद्ध थीं, वहाँ जोरों से मेजी जाती थी। इंगलैण्ड हमारे अच्छे प्राहकों में से था, और वहाँ की शौकीन महिलाएँ सुनंदर भारतीय वस्त्रों को घारण कर अपने को गौरवान्वित समकती थीं। भारत के व्यापार का सन्तुलन और उसकी आय अब भी उसके पत्त में थी। उसका आयात निर्यात से कम रहता था।

(३) द्यंगरेजों के शासन के प्रारम्भिक काल में जिय देश में त्राए तो उसके थोड़े दिनों बाद तक जो नीति रही उससे भारतीय उद्योग-धन्यों का विशेष क्रिहत नहीं हुन्ना। ईस्ट इंडिया कम्पनी भारत से गरम मसालों तथा रेशमी वन्नों का निर्यात करती थी। इसके परचात् १८ शें शताब्दी में इंगलैंड ने भारी कर ब्रादि लगाकर भारत की बनी हुई वस्तुत्रों के ब्रायात को बिल्कुल बन्द ही कर दिया। इंगलैंग्ड की ब्रौद्योगिक क्रान्ति से वहाँ के ब्रार्थिक वातावरण में एक महत्वपूर्ण परिवर्त्तन हो गया। अब इंगलैंड में बड़े-बड़े उद्योग-धन्ये स्थापित होने लगे विज्ञान की सहायता से वे तरह-तरह के नवीन यंत्रों का ब्राविष्कार करने लगे। इन सब का प्रभाव यह हुन्ना कि ख्रब भारतीय बाजार इंगलैंड की बनी हुई वस्तुत्रों से पटने लगे ब्रौर भारतवर्ष इक्कलैंड को कच्चे माल का निर्यात करने वाला ही देश रह गया। इस प्रकार इस समय भारतीय व्यापार को रूप-रेखा बिलकुल परिवर्त्तित हो गई, क्रभी तक वह जिन वस्तुत्रों का निर्यात करना था, अब वह उन्हीं वस्तुत्रों के ब्रायात करने वाला देश रह गया।

आधुनिक काल के प्रारम्भ में (१८६४-१६१४)—१८६६ में खेज नहर खोली गई! इस नहर के खुल जाने से भारत के विदेशी व्यापार में काफी परिवर्त्तन हो गया। खेज नहर द्वारा भारत तथा इंगलैंड की यात्रा में लगने वाला समय अब पहले से आधा रह गया, इसके द्वारा ४,००० मील की दूरी कम हो गई। दूसरे इस समय देश में रेलों की स्थापना होने से देश के अन्दर के प्रमुख नगर बन्दरगाहों से मिल गये। इससे इंगलैं एड के साथ होने वाले व्यापार में और भी बृद्धि हो गई।

इस समय तक भारत में आन्तिरिक तथा वाह्य दोनों प्रकारों से शान्ति थी। अब वे चुंगीवर जिनके कारण देश के आन्तिरिक व्यापार को आवात पहुँचता था; वह समाप्त हो गया। इंगलैएड भी अब से औद्योगिक उन्नित के उच्च शिखर पर पहुँच रहा था, अब वह मुक्त-व्यापार-नीति के आधार पर व्यापार कर रहा था, भारत भी उसके अनुसार ही चल रहा था। इन सब वातों के फल स्वरूप भारत के वाह्य व्यापार में खूब वृद्धि हुई। १८६४-६६ भारत का विदेशी व्यापार ८६ करोड़ रुपए का हुआ था, १८६६-१६०४ तक इस रकम में और वृद्धि हुई और इस समय विदेशी व्यापार बढ़कर २१० करोड़ रुपये का हो गया। विदेशी व्यापार की यह गति धीरे-धीरे बढ़ती ही गई और १६०६-१४ तक विदेशी व्यापार ३७६ करोड़ रुपये का हो गया।

युद्ध के समय में—१६१४ ई० में प्रथम विश्वयुद्ध छिड़ गया । युद्ध से छिड़ने का प्रभाव भारत के व्यापार पर भी पड़ा । इसके कारण १६१४-१६१६ में भारत के ब्रायात तथा निर्यात दोनों में हास हो गया । इसका परिचय नोचे दी हुई तालिका से मिल जायगा:—

# करोड़ रूपयों में (१६१३-१४ के मूल्य के आधार पर्)

	निर्यात	श्रायात	कुल
1863-68	२४४	१८३	४२७
8845-88	१६०	६३	२२३

उपरोक्त आंकड़ों के देखने से यह पता चलता है कि इस समय जितना हास आयात में हुआ उतना निर्मात में नहीं। इस समय आयात तथा निर्मात के न्यापार में कुल हास ५० प्रतिशत का हुआ। १६१३-१४ में तैयार माल का निर्मात २२ प्रतिशत था, १६१८-१६ में यह बढ़कर ३६ प्रतिशत हो गया। यदि भारत आवश्यक यंत्रों का निर्माण कर सकता या विदेशों से ही मशीनें आदि मंगा सकता तो बढ़ ऐसे अवसर से अच्छा लाभ उठा लेता। इस समय वह अपना और भी अच्छा और सोगिकरण कर सकता था।

व्यापार के इस गिराव के मुख्य कारण निम्नलिखित थे :-

- (१) शत्रु-देशों के साथ होनेवाला व्यापार बिल्कुल बन्द हो गया था; जबिक युद्ध में भाग न लेने वाले देशों के साथ होने वाले व्यापार पर कड़ा नियंत्रण लगा दिया गया था।
- (२) बहुत से युद्ध-संलग्न देशों के कितने ही प्रदेशों के नष्ट हो जाने से उनके भारतीय वस्तुओं के क्रय करने की लुमता कम हो गईं।
- (३) कुछ देशों में मुद्रा स्कीत (Inflation) का भी भारत के साथ होने वाले ज्यापार पर गहरा श्रासर पड़ा।
- (४) जहाजों की कमी, भाड़े तथा बीमे ऋगदि के महसूल में वृद्धि का भी व्यापार पर बुरा प्रभाव पड़ा।

युद्ध के बाद के समय में, १६१६-२६—जैसे ही युद्ध समाप्त हुन्ना भारत के विदेशी व्यापार के भाग्य का उदय हुन्ना । इस समय भारतीय वस्तुन्नों की मांग में दृद्धि हुई । परन्तु भारत में रेलवे यातायात की कमी के कारण तथा रुपए के विनिमय के मूल्य में काफी दृद्धि हो जाने के कारण हमारा निर्यात उतना नहीं हुन्ना जितना होना चाहिए था । यदि ये बाधाएँ न होतीं तो हमारा निर्यात न्नीर न्नीर न्नीर निर्यात निर्यात होता । इसके बाद ही जैसा कि प्रायः होता है, भारत में भीषण मन्दी का समय न्नाया । इस समय १६२०-२१ व १६२१-२२ में हमारे व्यापार का सन्तुलन निगड़ गया । १६२१-२२ के पश्चात् भारत के व्यापार की स्थिति धीरे-धीरे सुधरने लगी । नीचे दी हुई तालिका से इस सम्बन्ध में न्नीर प्रकाश पड़ जायगा ।

#### तालिका

# करोड़ रुपयों में।

38E 38E 4E0. +EE.

(इसमें पुननियोत	सम्मिलित है।		ोसं शामि	त नहीं हैं)
वर्ष	. श्रायात .	. नियोत	कुल	सन्तुलन
१६१६-२०	२२२	₹.३ इ	<b>५५</b> ८	+ 668
१६२०-२१	३४७	२६७	, ६१४	-==0
१६२१-२२	र⊏र	२४८	પૂર્ં,	—₹४
१६२२-२३.	२४६	३१६	.५६२	. +40

2878-30

ऊपर दी हुई तालिका से पता चलता है कि अब भी भारत तैयार माल का काफी आयात कर रहा था किन्तु इस काल में पहले की अपेचा आयात कम हो गया था। उसका एक कारण यह भी था कि इस समय देश में स्वदेशी आन्दोलन जोर पकड़ रहा था और देश में संरच्चण के कारण, यद्यपि यह संरच्चण औद्योगिक प्रगति में बाधक ही था, औद्योगीकरण उन्नति करता जा रहा था। इस समय सरकार भी अपनी आवश्यकता की वस्तुएँ यदि वे उसे यहाँ आसानी से प्राप्त हो जातीं तो खरीद लेती थी।

'भीषण मन्दी' का समय १६२६-३३—१. २६ की न्यूयार्क की वाल स्ट्रीट वाली घटना—जिसका कि श्रीगणेश वस्तुत्रों के भाव में श्राचानक गिराव या उतार से हुआ तथा जिसका अन्त सारे संसार की व्यापक मन्दी से हुआ—इतिहास में अपना एक विशेष महत्व रखती है। इस समय समस्त संसार में वस्तुत्रों के भूल्य में भारी गिराव हुआ, इसका प्रभाव देश-विदेश के व्यापार पर भी गहरा पड़ा।

इस व्यापारिक मन्दी (Trade Depression) के कई कारण थे। इनमें से मुख्य ये हैं:-

- (१) कच्चे माल तथा तैयार माल का ऋत्युत्पादन। इस समय कृषि में नवीन यंत्रों के प्रयोग किए जाने से उसका उत्पादन पर भी गहरा प्रभाव पड़ा। खेती से उत्पन्न होनेवाली वस्तुएँ इस समय ऋत्युत्पादित हुई। अधिक मात्रा में कच्चे माल के उत्पादित हो जाने से तैयार माल का भी ऋत्युत्पादन हुआ। इसका प्रभाव देश के आर्थिक जीवन पर बड़ा गहरा पड़ा, व्यापारिक मन्दी में और बृद्धि हुई।
- (२) मन्दी का एक सबसे मुख्य कारण संसार में सोने का अनुपयुक्त वितरण था। संसार के कुत सोने का ६० प्रतिशत से भी अधिक भाग फ्रान्स तथा संयुक्त राज्य अमेरिका के हाथ में था। इसके परिणामस्वरूप अन्य देशों के सुरिक्त कोषों की स्थिति बिगड़ गई, और उन्हें अपनी मुद्रा सम्बन्धी नीति में परिवर्तन करना पड़ा।
- (३) भारत, चीन, तथा दिल्ला अमरीका व अन्य देशों की राजनैतिक उथल-पुथल का भी संसार के आर्थिक वातावरण पर गहरा प्रभाव पड़ा।

इस मन्दी के फलस्वरूप प्रत्येक देश में ऋार्थिक राष्ट्रीयता की भावना फैल गई। इसके कारण विभिन्न देशों ने टैरिफ, ( स्रायात-निर्यात कर सूची ) कोटा, द्विपत्तीय संधियों स्रादि के द्वारा व्यापार पर नियंत्रण रखना शुरू कर दिया। इसका भी विश्व की व्यापारिक स्थिति पर गहरा त्रसर पढ़ा, विश्व के व्यापार में हास हो गया। इस समय जब कि त्रान्य देश त्रपने-त्रपने सिक्कों के मूल्य में ह्यास कर रहे थे, भारतीय सिक्के - रुपये का मूल्य १ शिलिंग ६ पेंस हो गया था। इसका प्रभाव यह हुआ कि भारत का निर्यात कम होने लगा। जापान ने अपने सिक्के---पेन का इस समय पुनः मूल्य निर्धारण कर दिया और भारत में लागत से कम मूल्य पर माल भेजना शुरू कर दिया । इसके फलस्वरूप हिन्द-जापान व्यापार-ग्रामिसमय (Indo-Japanese Trade Convention ) की समाप्ति हो गई, उधर जापान भारतीय रुई का बहिष्कार करने लगा । इससे भारत की व्यापारिकः स्थिति श्रीर विगड गई। इस समय खेती की पैदावार व कच्चे माल के मूल्य में तैयार माल की अप्रेदा कहीं अधिक गिराव हो गया । अतएव इन कारणों से भारत के निर्यात-व्यापार में हास होना अप्रवश्यम्मावी था। जितनी कमी इस समय देश के निर्यात में हुई उतनी आयात में नहीं थी। इस अायात और निर्यात के अन्तर को दूर करने के लिए भारत को १६३० व १६३८ के बीच में एक विशाल परिमाण में ३५० करोड़ रुपये से भी ऊपर के सोने का निर्यात करना पदा । इसका परिणाम अञ्जा ही हुआ । यदि समय विशाल मात्रा में सोने का निर्यात न किया गया होता तो व्यापार का सन्तुलन भारत के पत्न में न रह कर, विपन्न में हो जाता श्रीर ंभारत की व्यापारिक स्थिति श्रीर डाँवाडील हो जाती।

स्त्रमेरिका के प्रेसीडेन्ड रूजवेलट के 'रिकवरी प्लान' से संसार के मूल्य सम्बन्धी स्थिति पर कुछ स्रन्छ, प्रभाव पड़ा, इसके द्वारा संसार में विभिन्न वस्तुस्रों के मूल्य में कुछ वृद्धि हुई। इसका प्रभाव भारत पर भी पड़ा। १९३३-३४ में भारतीय निर्यात व्यापार की स्थिति कुछ सुधरती हुई दिखाई पड़ी।

इसः रिथिति से छुटकारा—हमने अभी जपर कहा कि १६३३-३४ में भारत के व्यापार की स्थिति कुछ प्रधारी हुई रिखलाई पड़ी। इस स्थिति में सुधार होने के कई कारण थे:—

- (१) संयुक्त राज्य अमरीका के 'रिकवरी प्लान' का पालन ।
- (क) रबर त्रादि कच्चे माल के उत्पादन पर नियंत्रण: तथा
- (३) युद्ध की आशंका से संसार के सभी देशों के सैनिक अस्त्र-शस्त्रों पर किए जाने वीले ज्युम से मन्द्री सम्बन्ध्री स्थिति में काफी सुधार हुआ।

१६२२ में कैनाडा में ब्रिटिश साम्राज्य के देशों ने ब्रोटाव पैक्ट पर ब्रापने-ब्रापने इंस्ताइर

किये । इसका प्रभाव भारत के व्यापार पर अच्छा - पड़ा, उसे इससे काफी सहायता प्राप्त हुई । ऐसा कहा जाता है कि यदि यह समभौता न किया जाता तो इससे जो व्यापार में श्रातिरिक्त दृद्धिं हुई इसकी तो हानि होती ही साथ ही भारत के निर्यात व्यापार को भी काफी हानि उठानी पड़ती, क्यांकि ब्रिटिश साम्राज्य के अन्य देशों से भारत को व्यर्थ की प्रतियोगिता करनी पड़ती. और इस प्रतियोगिता में भारत साम्राज्य के ग्रान्य देशों का सफलतापूर्वक सुकाबला न कर सकता। १६३४ में भारत-जापान व्यापार सममौता हुन्ना, इससे भारत का जापान के साथ होने वाले व्यापारिक सम्बन्ध में सुधार हुआ। भारतीय वस्तुओं के निर्यात के कारण इस समय कच्चे माल के मूल्य में भी धीरे-धीरे वृद्धि हुई । इस प्रकार १६३६-३७ तक हमारे व्यापार की इस स्थित में धीरे-धीरे प्रगति होती रही परन्तु १६३७-३८ में व्यापार व वाणिज्य को फिर एक गहरा धक्का लगा । यह वह समय था जब कि संसार के प्रायः सभी भुख्य देश युद्ध की तैयारी में लगे हुए थे, इस समय जैसा कि पहले कहा जा चुका है कि ग्रस्त-शस्त्रों के निर्माण में ग्रधिक व्यय किए जाने से सारे संसार में वस्तुग्रीं के मूल्य में कुछ वृद्धि हुई और व्यापार में विकास हुआ। इस समय द्वितीय विश्वयुद्ध के बादल स्राकाश में मंडरा रहे थे, लोगों में वबड़ाहट पैदा हो रही थी स्रौर व्यापारिक वार्यों की स्रोर लोग कुछ उदासीन से हो रहे थे। इस सारे समय में जापान चीन के साथ अपने निजी युद्ध में लगा हुआ था, इसके भारण उसकी भारत की रई की माँग में भी काफी गिराव हो गया था। इस-प्रकार इन सब कारणों से पहले वर्ष की त्रपेद्या हमारे १६३७-३८ के निर्यात-व्यापार में काफी हास हो गयां। उधर खेती की पैदावार की मन्दी के कारण भारतीय क्रपक की क्रय-शक्ति में भी काफी हास हो हो गया था, इसका परिणाम यह हुन्ना कि हमारा त्र्यायात-व्यापार भी गिर गया।

युद्ध के समय में व्यापार—१६३६ में द्वितीय महायुद्ध प्रारम्म हो गया, इससे भारत की व्यापारिक स्थिति में भी काफी परिवर्तन हुआ। युद्ध के कारण वस्तुओं के मूल्य में वृद्धि होने लगा साथ ही भारत के कच्चे तथा तैयार माल की भी मांग बढ़ने लगी। इसके परिणामस्वरूप १६३६-४० में भारत के निर्यात-व्यापार में वृद्धि हो गई और युद्ध के कारण यद्यपि भारत के हाथ से कई बाजार निकल गये किन्तु किर भी १६४१-४२ में भारत का कुल निर्यात-व्यापार काफी बढ़ गया। इस सम्बन्ध में एक बात और कह देना होगा कि इन वर्षों के व्यापार सम्बन्धी ऑकड़ों में कई दोल हैं। उदाहरण के लिये इसमें न तो ब्रिटिश सरकार द्वारा खरीदी गई वस्तुएँ सम्मिलित हैं और न इसमें संयुक्त राज्य अमरीका को भेजे गये माल के ऑकड़े सम्मिलित हैं, और न इस देश द्वारा दी गई परस्परानुवर्त्ती सहायता ही सम्मिलित हैं। इसके अतिरिक्त इसमें न तो भारतीय राज्यों की ही। इस प्रकार इन वर्षों के हमारे ये ऑकड़े कई दोलों से मुक्त हैं किर भी इससे हमें स्थिति का बहुत कुछ परिचय प्राप्त हो जायगा।

# विदेशो या वाह्य व्यापार (करोड़ रुपयों में ) (इसमें पुनर्नियात भी शामिल है)

	1	Sam 3	1.41.71 .41	1 211 G. G	. /	
वर्ष	* 1	भायात		निर्यात		कुलयोग
११४०-४१		१५७	•••	१८७		<b>388</b>
8888-88	• • •	१७३	•••	ैं <b>२</b> ३७		880
१६४२-४३	•••	११०	• • •	१८७	•••	२८ं७
8E83-88	445	3 85		338	***	\$ 610.
<b>११४४-४</b> ५		208		280	***	888

उपरोक्त कुछ श्रमावों के होते हुए भी व्यापार सम्बन्धी इन श्राँकड़ों से हम कुछ निश्चित निष्कर्ष निकाल सकते हैं:—

- (१) भारत के आयात तथा निर्यात पर नियंत्रण लगाये गये। १६४२-४३ ई० में जब कि भारत का कुल व्यापार सबसे कम हुआ, उस वर्ष यह नियंत्रण और भी कठोर था। इस व्यवस्था को सुचार रूप से संचालित करने के लिए ट्रेड कन्ट्रोलर्स नियुक्त किये गये और किसी भी प्राइवेट माल का बिना पहले से आजा लिये हुये न तो निर्यात ही किया जा सकता था और न आयात ही हो सकता था। इसके लिये एक प्राथमिकता की पद्धति का प्रारम्भ किया गया और प्राइवेट व्यापारियों को पूर्ण जाँच के पश्चात लाइसेन्स दिये जाने लगे। कुछ तटस्थ देशों की व्यापारिक संस्थाएँ जिनसे यह भय था। कि वे शत्रु-देशों को रहस्य खोल सकते हैं, उनके साथ व्यापारिक सम्बन्ध बन्द कर दिया गया। क्यों-ज्यों समय बीतता गया त्यों-त्यों व्यापार पर नियंत्रण और कठोर होता गया।
- (२) ज्यों ज्यों युद्ध बढ़ता गया त्यों-त्यों भारत के हाथ से बहुत से बाजार निकल गये। युद्ध के प्रथम बारह महीने में फ्रांस, इटली ब्रादि जैसे बाजार निकल गये। १६४१ में जब मित्र राष्ट्रों के विरुद्ध जापान युद्ध-त्तेत्र में उतरा तो उसके साथ का भी लेन-देन बिल्कुल बन्द कर दिया गया। दूसरे वर्ष जब बर्मा ब्रीर ब्रासाम में युद्ध चल रहा था तो भाग्त के हाथ से सुदूर पूर्व के बाजार भी निकल गये। परन्तु इन हानियों के होते हुये भी भारत का व्यापार बहुत बुरा नहीं रहा क्योंकि उसे मध्य पूर्व में कुळु नये बाजार मिल गये, दूसरे उसके मित्रराष्ट्रों के साथ होने वाले निर्यात में भी वृद्धि हुई।
- (३) १६४२-४३ में हमारे व्यापार में रुकावट होने का एक कारण जहाजों की कमी भी थी। उस समय बहुत आवश्यक वस्तुओं का ही आयात निर्यात होता था, अनावश्यक वस्तुओं का व्यापार बन्द कर दिया गया। उस समय बहुत से जहाज सिपाहियों तथा सैनिक सामग्रियों के ढोने में व्यस्त थे।
- (४) समुद्र द्वारा होने वाले व्यापार में जहाजों के महसूल तथा बीमा आदि की दरों के बढ़ जाने से और भी रुकावट खड़ी हुई और समुद्री व्यापार कम हुआ।
- (५) जब युद्ध की गित श्रीर तीव हुई तो युद्ध में व्यस्त होने के कारण ग्रेट ब्रिटेन तथा संयुक्त राज्य श्रामरीका भारत को तैयार माल न भेज सके । ये ही मुख्य दो ऐसे देश थे जिनसे भारत में पर्याप्त मात्रा में तैयार माल श्राता था । इन देशों के पास श्रव माल भी बहुत नहीं रह गया था । इसके कारण श्रायात में श्रीर कमी हो गई श्रतः भारत को जिन वस्तुश्रों की श्रावश्यकता थी वे नहीं प्राप्त हुई । हाँ उसके पास कच्चा माल श्रवश्य था परन्तु यह सब कच्चा माल युद्ध के लिए श्रावश्यक वस्तुश्रों के निर्माण में लग जाता था ।
- (६) युद्ध के कारण वाह्य व्यापार की स्थिति काफी खराब रही, इस समय त्रायात में जितनी कमी हुई उतनी निर्यात में नहीं। युद्ध के त्रान्तिम वर्ष में त्रायात कुछ त्राधिक रहा इसका मुख्य कारण यह था कि इस समय जहाजों के प्राप्त होने की काफी सुविधा हो गई। सबसे त्राधिक त्रायात खानों से निकलने वाले तेलों का हुत्रा क्योंकि इस समय इसकी सैनिक कायों के लिये काफी त्रावश्यकता थी।

युद्ध के बाद व्यापार—ऊपर हमने युद्ध के समय होने वाले श्रायात तथा निर्यात के श्रांकड़ों पर विचार किया। यहाँ पर युद्ध के बाद के व्यापार के श्रांकड़ों दे रहे हैं:---

(करोड़ रुपयों में) (इसमें पुननियात भी शामिल है)

वर्ष	श्रायात	निर्यात	सन्तुतन
reyy	२३२	२२६	<b>ર</b>
\$E.8E	₹39	२६६	75

१६४७	<b>३</b> ३४	३२०	१४
१६४८	४७०	४२⊏	४२
88.XE	६२२	835	१८४

उपरोक्त आंकड़ों को देखने से हम निम्निलिखित निष्कर्षों पर पहुँचते हैं :--

- (१) विदेशी न्यापार भारत सरकार की आयात तथा निर्यात नीति, उसके नियंत्रण आदि द्वारा काकी निर्देशित हुआ। सरकारी नियन्त्रणों आदि का आयात-निर्यात पर गहरा असर पड़ा।
- (२) ज्यों-ज्यों युद्ध बढ़ता गया भारत के विदेशी व्यापार के परिसाम तथा मूल्य में काफी वृद्धि हुई।
- (३) भारत के व्यापार के सन्तुलन में काफी कभी बनी रही। यह कभी श्रमरीका जैसे धार्त्विक मुद्रा वाले देशों के साथ श्रीर भी श्रधिक रही। इसके मुख्य कारण निम्नलिखित थे:—
- (त्र) युद्ध के समय में खाद्याच की भयङ्कर कमी हो जाने से सरकारी खाते से खाद्यान्न को ग्रायात हुन्ना;
  - (ब) ऋौद्योगिक कार्यों के लिये कचा माल जैसे रुई इत्यादि की ऋावश्यकता काफी थी;
  - (स) पुराने यंत्रों, मशीनों त्रादि के लिये कुछ समान मंगाया गया;
- (द) निर्यों की उन्नति की बहुमुखी योजनात्रों तथा जल-विद्युत की योजनात्रों को कार्यान्वित करने के लिये मशीनों की त्रावश्यकता थी, इसलिये इन मशीनों का त्रायत किया गया।
- (४) धीरे-धीरे निर्यात पर से नियंत्रण ढीला कर दिया गया परन्तु फिर भी सब व्यापार पर कुछ न कुछ नियन्त्रण अवश्य रहा। पाकिस्तान के एक विदेशी राज्य के घोषित हो जाने से नियंत्रण की आवश्यकता और वढ़ गई। डालर तथा अन्य धाल्विक मुद्राओं के प्राप्त होने में कठिनाई के कारण ऐसे देशों के साथ होने वाले निर्यात पर और आसानी से नियन्त्रण लगाया गया, इतना अन्य देशों के साथ नहीं।
- (५) १६४६ के सितम्बर में, धात्विक मुद्रा वाले देशों के साथ होने वाले निर्यात को प्रोत्सा-हित तथा आयात को हतोत्साहित करने के लिये ३०५ प्रतिशत के हिसाब से भारतीय मुद्रा का अवमूल्यन किया गया। इस सब का उद्देश्य व्यापारिक घाटे को कम करना था। इस व्यवस्था तथा आयात में अन्य नियन्त्रण लगाने के परिणामस्वरूप उस घाटे में कुछ, कमी हुई और १६४६ के नवम्बर में इस दिशा में कुछ, बचत हुई।

# देश में कच्चे माल की अधिकाधिक खपत तथा विदेशों के लिए कच्चे माल के अधिकाधिक निर्यात का प्रयत्न :—

देश में — जैसा कि ऊपर कहा जा चुका है कि युद्ध के प्रारम्भ हो जाने के कारण, युद्ध के परिणामस्वरूप भारत के हाथ से कई अच्छे-अच्छे बाजार निकल गए। भारत का बहुत सा कचा माल जैसे रुई, तिलहन, चमड़ा, खाल पहले साधारणतया जर्मनी, फ्रान्स तथा जापान को भेज दिया जाता था परन्तु इस समय इन देशों को न भेजे जाने के कारण ये वस्तुएँ यहाँ पर वेकार पड़ी रहने लगीं। इस दुरावस्था को रोकने के लिए भारत सरकार ने ऐसे माल उत्पन्न करने के बजाय खाद्यान्न उत्पन्न करने का प्रोत्साहन प्रदान किया और कृपकों को यह अग्रश्वासन दिलाया कि सरकार व्यर्थ में इन वस्तुओं के मूल्य में कोई अधिक कमी न होने देगी। ऐसा करने का एक कारण यह भी था कि बर्मा से न अग्रने वाले चावल की पूर्ति हो जाती। इसके अतिरिक्त मध्यपूर्व की मित्र सेनाओं के लिए भी खाद्य-सामग्री की काफी आवश्यकता थी, लंका तथा ईरान भी भारत से खाद्यान मंगाने के लिए सी खाद्य-सामग्री की काफी आवश्यकता थी, लंका तथा ईरान भी भारत से खाद्यान मंगाने के लिए सालाध्यक्त था। ऐसी स्थित में देश में खाद्यान के उत्पादन में वृद्धि करना कितना आवश्यक था, सह को

की आवश्यकता नहीं। इसके विपरीत देश में भी कितने ही प्रान्तों में खाद्यान की कभी थी, अन्य देशों में भी खाद्यान का काफी ग्रामाव था। ऐसी दशा में यह भी नहीं ग्राशा की जा सकती थी कि खाद्यान के मूल्य में कोई भारी कभी होगी। ग्रातएव सरकार ने खाद्य सम्बन्धी स्थित को सुधारने के लिए प्रयत्नी करना शुरू कर दिया। किसानों को कृषि सम्बन्धी सहायता देने का वायदा किया गया, सरकार ने यह ग्राश्वासन दिलाया कि यदि नई भूमि में खेती की जाती है तो सरकार कुछ वर्षों तक उस भूमि की छूट दे देगी। सरकार ने या तो कम मूल्य पर या सुफ्त ग्राच्छे बीज बाँ-ने की व्यवस्था की।

सरकार के इन सब प्रयत्नों के बावजूद भी खाद्यान में भारी चढ़ाव हुन्ना न्नोर सरकार इस मूल्य वृद्धि को नियंत्रित करने में न्नासफल रही। सरकार ने न्नान्य व्यावसायिक फसलों के उत्पादन को परोत्ता या प्रध्यत्त रूप से हतोत्साहित करने का प्रयत्न किया। सरकार ने कपास तथा जूट के सङा न्नाहि को न्नाहित कर दिया। उसने मित्र राष्ट्रों के लिए बड़ी मात्रा में सूती कपड़े खरीदे तथा उनका मध्यपूर्व को निर्यात कर दिया, इस प्रकार सरकार ने मिलों में कपास की खपत के लिए काफी प्रोत्साहन प्रदान किया।

किए में न्मारतीय उत्पादन के लिए विदेशों में नए बाजार प्राप्त करने के लिए प्रयत्न किए गए। इस उद्देश्य की पूर्ति के लिए भारत सरकार के आर्थिक सलाहकार डा॰ टी॰ ई॰ प्रीगारी तथा सर डेविड भीक की अध्यत्त्ता में १६४० में एक मिशन संयुक्त राज्य अमरीका भेजा गया। उन्होंने १६४१ में अपना प्रतिवेदन उपस्थित करते हुए कहा कि संयुक्त राज्य अमरीका भारतीय कपास, तिलहन तथा अन्य कचा माल नहीं खपा सकेगा। इसमें कोई आर्चर्य नहीं क्योंकि अमरीका जहाँ एक उचकोटि का अध्योगिक देश है, वहाँ उसने कृषि में भी अच्छी उन्नति कर ली है, इसलिए उसे भारत के कचे माल की कोई विशेष आवश्यकता नहीं। उसे न तो भारतीय कपास की आवश्यकता थी और न तिलहन की ही। हई तो वह अपने देश में ही काफी उत्पन्न कर लेता था और अपनी आवश्यकता भर के लिए वह अर्जन्टाइना से तिलहन मंगा लिया करता था। इसलिए उसके द्वारा इन वस्तुओं की खपत का कोई प्रश्न ही नहीं उठता था। हाँ, अमरीका को भारत की मैंगनीज, अभिक्त तथा स्वर्जी की काफी आवश्यकता थी और वह इसे काफी खपा सकता था। इस प्रतिवेदन में यह कहा गया कि भारत के गलींचे, कम्बल, तथा धातुओं के सुन्दर वर्तनों आदि की अमरीका में अच्छी खपत हो सकती है। वहाँ काश्मीरी तथा बनारसी माल की अच्छी विक्री हो सकती है। इस प्रकार इम देखते हैं कि जहाँ तक कचे माल का प्रश्न था, भारत को अमरीका में कोई स्थान न मिल सका।

सौभाग्य से भारत को मध्यपूर्व में अच्छा बाजार प्राप्त हो गया। टकीं, ईरान, ईराक, अरब, मिश्र तथा दिल्ला अमरीका में भारत के कच माल की अच्छी विकी हुई। इन देशों को भारत के कच माल तथा चाय की तो आवश्यकता थी ही साथ ही इन्हें भारतीय कपड़े की भी काफी जरूरत थी और वहाँ इसकी खपत भी अच्छी हुई। कैनाडा तथा आस्ट्रेलिया ने भी भारत का कुछ कचा माल खपाया। १६४० में भारतीय उद्योग तथा ज्यापार की उन्नति में सहायता प्रदान करने के लिए तथा निर्यात को प्रोत्साहित करने के उपाकों का पता लगाने के लिए एक निर्यात सलाहकार परिषद (Expert Advisory Council) का निर्माण किया गया। विदेशों से भारत का ज्यापारिक सम्बन्ध स्थापित करने तथा उसे बनाए रखने के लिए न्यूयार्क, लन्दन, नैटाल, केनया, मिश्र, आस्ट्रेलिया, अर्जेन्टाइना, कैनाडा, अपगानिस्तान आदि स्थानों में भारत सरकार ने ट्रेड किमश्नर तथा की नियुक्ति की। इन सब प्रयत्नों के फलस्वरूप भारत के निर्यात को विशेष धका नहीं पहुँका और उसकी स्थिति कुछ ठीक बनी रही।

व्यापारिक संगठन — भारत में प्रायः सभी राज्यों में वाणिज्य सङ्घ (चेम्बर आफ कामर्स) हैं। इनमें से कुछ सङ्घ तो यूरोपीय हैं शेष विलकुल भारतीय हैं। ये सङ्घ एक जिम्मेदार वाणिज्य सङ्घ है। ये सङ्घ आवश्यकता होने पर सरकार के कार्यों की आलोचना करते तथा सरकार को उपयोगी सुमाव देते हैं। भारतीय जनता को भी ये सामायिक, आर्थिक, औद्योगिक तथा व्यवसायिक बातों से परिचित तथा शिन्तित करते रहते हैं।

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारत में इन वाणिज्य सङ्घों द्वारा काफी सहायता मिल रही है। वैसे तो जहाँ तक आर्थिक तथ्यों तथा व्यापारिक आँकड़ों के एकत्रित करने का सम्बन्ध है संयुक्त राज्य अमरीका, तथा अट ब्रिटेन आदि देशों की तुलना में भारत का स्थान नहीं के बराबर है। परन्तु पहले की अपेद्धा देश ने अब इस दिशा में अच्छी उन्नति कर ली है। भारत के रेलवे बोर्ड, कृषि विभाग तथा वाणिज्य सांख्यकी विभाग (Commercial Intelligence & Statisties Department) ने इस दिशा में अच्छी सहायता प्रदान की है। यह अन्तिम विभाग विदेशों में स्थित भारतीय व्यापार आयुक्तों व प्रतिनिधियों से भी अपना निकट सम्बन्ध बनाये रखता है और विदेशों में भारतीय उत्पादन के प्रचार के लिये काफी प्रयत्न करता है। भारत में स्थित व्यावसायिक तथा औद्योगिक संस्थाओं (फर्मों को) उद्योग विभाग आवश्यक सहायता देता रहता है।

भारतीय व्यापार की मुख्य गतिविधियाँ युद्ध के पूर्व के वर्षों में (१६३६ के पहले)—भारत के विदेशी व्यापार की युद्ध पूर्व की मुख्य विशेषताएँ निम्नलिखित थीं :—

(१) प्रथम विश्वयुद्ध के पहले भारत के आयात तथा निर्यात व्यापार में ग्रेट ब्रिटेन का प्रमुख हाथ रहा । १६१४ के पूर्व के पाँच वर्षों में देश में होने वाले कुल आयात का ६३ प्रतिशत ग्रेट ब्रिटेन का था। श्रीरे-धीरे इस आयात में हाल होता गया और १६३६-३९ में यह केवल ३० प्रतिशत रह गया किन्तु अब भी उसकी स्थिति कोई खराव नहीं थी। ग्रेट ब्रिटेन का आयात हतना अधिक होने का मुख्य कारण यह था कि यह ही सबसे पहला देश था जिसने संसार में सर्वप्यम अपना औद्योगिकरण किया। दूसरे लगभग सौ वर्ष तक इसी देश ने भारत पर अपना शासन किया। इसिलिए इसे अपने देश के माल को भारत में बेंचने के लिथे प्रायः सभी मुविधाएँ प्राप्त थीं। यही कारण था कि वर्षों तक भारतीय आयात का अधिकांश ग्रंट ब्रिटेन का ही रहता था।

प्रेट ब्रिटेन का आयात जितना श्रिषक था उतना उसका निर्यात नहीं। १६०६ से लेकर १६१४ ई० तक उसका निर्यात में कुल २५ प्रतिशत भाग ही रहा। धीरे-धीरे उसके निर्यात में बृद्धि होती गई और १६३८-३६ में यह ३४ प्रतिशत तक पहुँच गया। प्रेट ब्रिटेन ने भारतीय रेलवे, कारखानों तथा चाय के बगीचों आदि में काफी पूँजी लगाई थी, इस प्रकार उसे भारत से इन स्रोतों द्वारा अच्छा लाभ मिल जाता था। यही नहीं ब्रिटेन के जहाजों, वैंकों आदि का भी भारतीय व्यापार में अच्छा हाथ था और इनके द्वारा उसे काभी लाभ मिलता था। इन सब कार्यों के लिये भारत को काभी अच्छी रकम देनी पड़ती थी। यही कारण है कि प्रेट ब्रिटेन का भारत के निर्यात में कोई विशेष भाग न था।

(१) इसके बाद धीरे-धीरे अन्य देशों ने भी अपना औद्योगिक विकास करना प्रारम्भ किया, इन्होंने सारत से सीचे अपना व्यापारिक सम्बन्ध स्थापित किया। इसके परिणामस्वरूप भारत के व्यापार में ब्रिटेन का भाग कुछ कम होने लगा। धीरे-धीरे जापान, जर्मनी तथा संयुक्त राज्य अमरीका ने ब्रिटेन का स्थान ले लिया। १६३८-३६ में हमारे कुल व्यापार का प्रतिशत संयुक्त राज्य अमरीका का, ६.६ प्रतिशत जर्मनी का तथा ६.४ प्रतिशत जापान का भाग था। नीचे दी हुई" तालिका से अपेट

ब्रिटेन के भारत के साथ होने वाले व्यापार में जो शनैः शनैः हास हुन्ना है, उसका ऋौर परिचय मिल जायगा :--

### भारत के व्यापार में प्रेट ब्रिटेन का भाग ( लाख रुपयों में )

	<b>१६०६-१४</b> श्रीसत		1888-	<b>१८२८ श्रीसत १६३८-३</b>		-३६ श्रौसत
	मूल्य	प्रतिशत	मूल्य	प्रतिशत	मूल्य	प्रतिशत
श्रायात	६१,५८	६२.८	⊏३,५६	પ્રફ.પ્ર	४६,४६	३०.५
निर्यात	५६,३०	२५.१	६६,६२	₹१ <b>.१</b>	५८,२५	₹४.₹

(२) इन वर्षों में होने वाले भारतीय व्यापार की दूसरी विशेषता यह थी कि जो आयात होता था उसमें अधिकांश तैयार माल रहता था। कपड़ा, घड़ियाँ, शीशे का सामान, चमड़े का सामान, साइकिलें, मोटर गाड़ियाँ, सिलने की मशीनें आदि वस्तुओं का अधिक आयात होता था। धीरे-धीरे यह समय बीता, और इन वस्तुओं का निर्माण के लिए भारत ने अपने कारखाने खोल लिए और शनैः शनैः इन वस्तुओं का आयात घटने लगा, उधर कच्चे माल तथा खाद्यात्र के आयात में वृद्धि होने लगी।

नीचे भारत के युद्ध के पूर्व तथा युद्ध के समय तक के आयात की वस्तुओं का प्रतिशत दिया जा रहा है:—

### (अल आयात का प्रतिशत)

		१६२०-२१	<b>१६३</b> ⊏-३६	१६३६-४०
₹.	तैयार माल .	८४ प्रतिशत	६२ प्रतिशत	५६ प्रतिशत
₹.	कच्चा माल	५ प्रतिशत	२२ प्रतिशत	२२ प्रतिशत
₹.	खाद्यान्न, मदिरा व तम्बाकू	११ प्रतिशत	१६ प्रतिशत	२२ प्रतिशत

ऊपर की तालिका में दिये हुए आंकड़ों से यह स्पष्ट हो जाता है कि १६२०-२१ में तैयार माल का आयात हमारे कुल आयात का ८४ प्रतिशत था। तब तक भारत सरकार की राजस्व नीति मुख्य रूप से ऋंगरेजों के ऋार्थिक हित को ध्यान में रखकर निर्धारित होती थी। जब प्रथम विश्वयुद्ध श्राया तो उस समय भारत सरकार की इस नीति के दोष स्पष्ट रूप से भालकने लगे श्रीर भारतीय राजस्व नीति के रूप परिवर्तन की त्रावश्यकता का त्रानुभव होने लगा । त्रातएव युद्ध की समाप्ति पर १६२१ में एक श्रायात-निर्यात कर श्रायोग ( Fiscal Commission ) की नियुक्ति की गई। इसके मुक्तावों के अनुसार कुछ उद्योग-धन्धों को संरक्त्य प्राप्त हो गया। वैसे तो यह संरक्त्य कोई विशेष लाभदायक न था किन्तु फिर भी लोहा, शकर जैसे उद्योग के विकास में इस संरत्त्ए से कुछ न कुछ सहायता प्राप्त हो गई। भारत के अतुल प्राकृतिक साधनों को देखते हुए यह संरक्षण नहीं के बराबर था क्योंकि यहाँ पर विदेशी कम्पनियाँ स्थापित हो रही थीं जिन पर आयात निर्यात कर का कोई विशेष प्रभाव ही नहीं था। देश में दियासलाई के आयात के कम होने का मुख्य कारण इसकी स्वीडेस कम्पनी का भारत में अपना कारखाना खोला जाना ही था। इसी प्रकार लीवर ब्रदस के भी कारखाने भारत में खुल जाने से साबुन का आयात कम हो गया। इसके अतिरिक्त कपड़ा, शकर, फीलाद आदि के लिए देश में भारतीय कारखाने खुलने लगे जिनके कारण इन वस्तुओं के भी आयात में कमी हुई । इस सम्बन्ध में एक श्रीर तालिका नीचे दी जा रही है इससे तैयार माल की कुछ मुख्य वस्ताओं के ब्रायाब के परिवाम का पता चल जायगा।

### कुछ तैयार माल का आयात (लाख रुपयों में)

		१६२०-२१	१९३२-३३	१६३८-३६
सूती कपड़े		<b>ج</b> ३,७८	१३,३७	१४,१५
शकर	•••	१८,५०	४,२३	२४
दियासला <b>ई</b>	•••	१,६७	१	•••
सीमेन्ट	•••	१,३६	२६	¥.
लोहा व फौलाद	•••	३१,२६	પ, ३૦	६,६६

उपरोक्त आंकड़ों से यह स्पष्ट हो जाता है कि हमारे देश के तैयार माल के आयात में धीरे-धीरे कितना हास होता चला गया है।

(३) इन वर्षों के भारत के व्यापार की दूसरी विशेषता यह थी कि भारत के निर्यात में कच्चे माल तथा कृषि उत्पदन की वस्तुन्नों की अधिकता रही। प्रथम विश्वयुद्ध के पूर्व भारत के निर्यात में लगभग ७० प्रतिशत कच्चे माल तथा खाद्यान्न का रहता था। युद्ध के वर्षों में (१६१४-१८) तैयार माल के निर्यात में कुळ वृद्धि हुई परन्तु यह वृद्धि न्निक दिन तक नहीं बनी रही। उदाहरण के लिए १६२०-२१ में खाद्यान्न तथा कच्चे माल का निर्यात कुल का ६४ प्रतिशत था जब कि तैयार माल का निर्यात केवल ३४ प्रतिशत था। १६३६-४० में भी प्रायः यही प्रतिशत था। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि भारत न्नपन कच्चे माल का १६३६ तक उद्योग-धन्धों में कोई विशेष उपयोग न कर सका, न्नीर तब तक उसके निर्यात का न्निर्यात कच्चा माल ही रहता था। नीचे दी हुई तालिका से यह बात न्नीर स्पष्ट हो जाती है:—

#### निर्यात का प्रतिशत

	<b>१</b> ६२०-२१	१९३२-३३	१६३ <b>⊏</b> -३ <b>६</b>	8838-80
तैयार माल	३६	२६	३०	३८
कचा माल	३५	४२	४५	४३
खाद्यान्न, मदिरा त्र्यौर तम्बाव	रू २८	२६	२३	२०

(४) इन वर्षों में होने वाले व्यापार की एक मुख्य विशेषता यह भी थी कि जब कि हमारे आयात में कई किस्म का माल रहता था तो निर्यात में बहुत ही कम प्रकार का । हमारे निर्यात भी कुछ वस्तुएँ नीचे दी जा रही हैं:—

### निर्यात की कुछ वस्तुएँ (लाख रुपयों में)

			/
	१६२०-२१	१६३२-३३	35-≂538
कच्ची कपास	४१,६३	२०,३७	२४,८२
चाय	१२,१ द	१७,१५	२३,२६
जूट का माल	५२,४५	२१,४०	२६,२६
कचा जूट	१६,३६	६,३७	१३,४०
बीज	٤,٥٥	⊏,00	5,00
सूती कपड़े	७,५१	२,०६	७,५७
चमड़ा व खाल	4,२४	२,७६	६,०४

इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारे निर्यात में कुछ चुनी-चुनी वस्तुएँ ही सम्मिलित रहती थीं, जिस प्रकार हमारा त्र्यायात बहुत सी वस्तुत्रों का होता था वैसा निर्यात नहीं। (५) इन वर्षों में होने वाले भारत के विदेशी व्यापार की एक ग्रौर विशेषता थी, वह यह कि इन वर्षों में भारतीय व्यापार का सन्तुलन उसके पत्न में रहा। इसके द्वारा भारत सरकार के विनमय का स्थायी अनुपात, स्थापित करने ग्रादि की सुविधा प्राप्त हो गई। केवल १६२०-२१ तथा १६२१-२२ के वर्ष ऐसे ये जिनमें कि व्यापार का सन्तुलन भारत के पत्न में न था, शेष वर्षों में उसका यह संतुलन ठीक था। १६३१ से प्रारम्भ होने वाले मन्दी के दिनों में हमारा व्यापारिक सन्तुलन धीरे-धीर देश के पत्न में कम रहने लगा। इस समय भारत अपनी वस्तुन्त्रों का ग्रच्छा निर्यात न सका, हाँ उसने अपने देश का सोना विदेशों को निर्यात कर इस कमी की पूर्ति करने का प्रयत्न किया। १६३१ में भारत के व्यापारिक सन्तुलन की स्थिति कुछ ग्रधिक विगड़ गई ग्रतएव विदेशों में ग्रपनी ग्रावश्यकत्तान्त्रों की पूर्ति के लिये भारत पर्याप्त मात्रा में सोने का निर्यात करता रहा, यह निर्यात द्वितीय महायुद्ध के प्रारम्भ तक जारी रहा। इस समय भारत के व्यापार का सन्तुलन कुछ ठीक होने लगा। इन वर्षों में कुल मिलाकर भारत ने लगभग ३६२ करोड़ रुपये के मूल्य के सोने का निर्यात किया। भारतीयों द्वारा सोने की इस विकी से उनकी स्थिति कुछ ठीक हो गई। हम कह चुके हैं कि इन वर्षों में भीषण्मनिर्दी के कारण भारतीय जनता ग्राधिक संकट में गस्त थी, उसकी भी स्थिति सुधरी। सोने की विकी से विदेशों से कुछ धन प्राप्त हो जाने के कारण सरकार को घरेलू खर्चे ( Home Charges ) के लिये सहायता प्राप्त हो गई।

निष्कर्ष—उपरोक्त तथ्यों को अध्ययन करने के पश्चात् हम इस निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि इन दो महायुद्धों के बीच के समय में संसार के प्रायः सभी देश विदेशी व्यापार को लाभ का एक अच्छा साधन समभते रहे। यहाँ तक कि इंगलैंग्ड भी जो कि मुक्त व्यापार वाला देश था, उसने भी ऐसा ही किया। इधर भारत को भी अपने पूर्वकथित होम चार्जें को सम्भालना पड़ता था। इस खर्चें में भारत क्षित ब्रिटिश सैनिक व अन्य साधारण अधिकारियों का वेतन भी सम्मिलित था। इस प्रकार हम देखते हैं कि इन वर्षों में सारे के सारे विदेशी व्यापार का संगठन भारत के औद्योगिक विकास के विपन्न में था, इस प्रकार के विदेशी व्यापार से भारत के औद्योगिक विकास को जरा भी सहायता न प्राप्त हुई। इन वर्षों में अधिकांश रूप से कुछ मुख्य-मुख्य कच्चे माल का भारत से निर्यात होता रहा और विदेशों से तरह-तरह की उपभोग की वस्तुओं का आयात हुआ। इस समय संसार के प्रायः सभी देशों ने आत्मनिर्भरता की नीति अपना रखी थी, इसके लिये वे विदेशी व्यापार पर, आयात-निर्यात की मुख्य वस्तुओं पर काफी नियन्त्रण रखते थे। इन कारणों से यह सोच लिया गया था कि जहाँ तक सम्भव हो सके कोई भी देश कम से कम विदेशी व्यापार करे।

युद्ध के वर्षों में (१६३६-४५)— देशों के व्यापार कम करने की नीति थोड़े दिन तक ही चली ज्यों ही युद्ध शुरू हुआ सारे संसार के व्यापारिक कियाकलापों में बड़े जोरों से दृद्धि होने लगी। प्रत्येक देश ऐसे कच्चे तैयार माल जिसका कि उसके देश में अभाव था, अधिक से अधिक आयात, कर लेना चाहता था। अतएव भारत के कच्चे माल की माँग खूब बढ़ गई परन्तु जब फ्रान्स तथा कुछ अन्य देश युद्ध में पड़ गए तो भारत के हाथ से बहुत से बाजार निकल गए और उसके विदेशी व्यापार में काकी कमी हो गई। जापान के साथ युद्ध घोषित हो जाने से यह स्थिति और भी बिगड़ गई, परन्तु जैसे ही धीरे-धीरे मित्र राष्ट्रों की सेनाएँ विजय प्राप्त करती गई तो भारत के निर्यात की कुछ वस्तुओं—जैसे कपास, चाय तथा जुट के सामान आदि—की विदेशों में खपत भी बढ़ने लगी।

इस समय के व्यापार की रूपरेखा—इन वर्षों में होने वाले भारत के विदेशी व्यापार के तथ्यों को श्रध्ययन करने से हमें कई महत्वपूर्ण बातों का पता चलता है, इस समय देश के आर्थिक जीवन में युद्ध द्वारा कई महत्वपूर्ण परिवर्त न हुए । द्वितीय महायुद्ध के समय में भारत के निर्यात में मुख्य रूप से निम्नलिखित परिवर्त न हुए :—

- (१) निर्यात की वस्तुश्रों में जूट के सामान का स्थान काफी महत्वपूर्ण रहा । १६४२-४३ में जूट का निर्यात ३६ करोड़ रु॰ का, १६४३-४४ में ४६ करोड़ रु॰ का तथा १६४४-४६ में ६० करोड़ रुपये का हुआ।
- (२) सूती कपड़े के निर्यात में भी काफी दृक्षि हुई । युद्ध के प्रारम्भिक वर्षों में इसका ६ करोड़ रुपये का निर्यात हुन्ना, १६४२-४३ में ४६ करोड़ का तथा १६४४-४५ में ३८ करोड़ रुपए का सूती कपड़ा विदेशों को भेजा गया । सूती कपड़े के निर्यात की दृद्धि का मुख्य कारण जापान के युद्ध में शामिल हो जाना था जिसके कारण मध्यपूर्व तथा स्प्रफ्रीका के बहुत से बाजारों में जिनमें पहले जापानी कपड़े की खूब विकी होती थी, स्त्रब वहाँ भारतीय कपड़ा पहुँचने लगा।
- (३) यूरोप तथा अप्रसीका में हमारे देश की चाय की भी काकी खपत हुई, १६४४-४३ में इसका निर्यात रूप करोड़ रुपए तक पहुँच गया।
- (४) युद्ध के पूर्व के वर्षों में भारत यू० के० तथा फ्रान्स को मूं गफली भेजने वाला मुख्य देश था, उस समय इसका श्रौ सत निर्यात नो लाख टन से भी श्रिधिक होता था। युद्ध के समय में भारत ने स्वय श्रपने वनस्पति वी के उद्योग का विकास किया श्रौर इस प्रकार इसके लिये उसकी विदेशों पर की निर्भरता समाप्त हो गई। इस सम्बन्ध में भारत सरकार ने एक निश्चित नीति श्रपनाई श्रौर मूं गफली के तेल के व्यापार की मुन्दर व्यस्था की।
- (५) १९४३-४४ तथा १९४४-४५ में भारत का कुल निर्यात कमशः २१० करोड़ तथा २२७ करोड़ रुग्यों का हुआ। इनमें से तैयार माल का निर्यात कमशः १०६ करोड़ तथा ११६ करोड़ रुग्यों से कम का नहीं था।

नीचे दी हुई तालिका से भारत के तैयार माल, कच्चे माल तथा खाद्यान के निर्यात व ग्रायात के ग्रानुपात का स्पष्ट परिचय मिल जायगा। इस तालिका से युद्ध के समय में होने वाले भारतीय व्यापार की परिवर्तित रूप रेखा का भी ग्राभास मिल जायगा:—

### निर्यात (करोड़ रुपयों में )

	, , , ,				
वस्तुएँ	१६४०-४१	१६४१.४२	१६४२-४३	88-583	8E88-84
(१) कच्चा माल	६८	७३	४५	48	प्रद
(२) तैयार माल	<b>5</b> &	११५	23	१०६	१ <b>१</b> ६
(३) खाद्यात्र ( इसमें	चाय ४२	६०	38	85	. 40
भी शामिल है )					
(४) ग्रन्य पदाय	२	8	₹ .	. २	ą
योग	१६८	२५२	१६५	२१०	२३७
	त्रायात	त (करोड़ क्	ग्यों में )		
वस्तुएँ	1880-88	१६४१-४२	१६४२-४३	8£83-88	१६४४-४५
(१) कच्चा माल	४२	५०	प्रश	६४	286
(२) तैयार माल	90	83	38	४५	६५
(३) खाद्यान	२४ .	२८	5	હ	38
(४) ग्रन्य पदार्थ	२	२	१	ર	9
योग	१३८	१७४	११०	११८	२०३

व्यापार की गतिविधि — जब हम इन वर्षों में होने वाले विदेशी व्यापार की गतिविधि पर प्रकाश डालते हैं तो हमें पता चलता है कि भारत ने इन वर्षों में मुख्य रूप से ब्रिटिश साम्राज्य

के देशों से अपना व्यापारिक सम्बन्ध खूब बढ़ाया। उसने आस्ट्रेलिया, कैनाडा, मिश्र, ईराक तथा मध्य पूर्व के अन्य देशों के साथ अच्छा व्यापार किया। संयुक्त राज्य अमरीका के साथ भी उसका अच्छा व्यापारिक सम्बन्ध रहा। ईरान तथा बहारीन को छोड़कर जिनसे भारत को काफी पेट्रोलियम मिलता था, शेष अन्य देशों के साथ भारत का व्यापारिक सन्त्रलन भी अच्छा रहा।

ईरान तथा बहारीन (Bahreins) ने १६४३-४४ तथा १६४४-४५ में क्रमशः ३१ करोड़ तथा ५३ करोड़ रुपये का खानों का तेल भारत को भेजा। इसके बदले भारत से होने वाले निर्यात की रकम उनके आयात से कम रही।

इस सम्बन्ध में दूसरी महत्वपूर्ण बात जिस त्रोर हमारा ध्यान त्राकर्षित होता है वह यह कि इन वर्षों में भारत का संयुक्त राज्य त्रामरीका के साथ बड़ा श्रच्छा व्यापारिक सम्बन्ध रहा। १९४५-४६ में संयुक्त राज्य त्रामरीका में ९५ करोड़ रुपये का माल भेजा गया जब कि उसी वर्ष यू० के० को कुल १०२ करोड़ रुपये का निर्यात हुन्ना।

**उयापार का सन्तुलन**—१६४३-४४ तक भारत का आयात अन्य वर्षों की अपेद्मा कम ही रहा। इसका मुख्य कारण यह था कि युद्ध के कारण अन्य देश भारत में खपने वाले माल का निर्माण न कर सके। उधर जहाजों की कमी होने के बावजूद भी भारत का निर्यात आयात से अधिक रहा। इस प्रकार व्यापार का सन्तुलन मुख्य रूप से भारत के ही पत्म में रहा। इसका परिचय नीचे दी हुई तालिका से और लग जायगा:—

### व्यापार का सन्तुलन (करोड़ रुपयों में )

_	
वर्ष	सन्तुलन
35-⊐538	+-80.4
१६३६-४०	+84
<b>१</b> ६४०-४१	+85
१६४१-४२	+=0
* <b>१</b> ६४ <b>२-</b> ४३	+58
88.45.88	73+
१९४४-४५	+85

युद्ध के बाद के वर्षों में—युद्ध के समाप्त हो जाने पर देश के व्यापार की गित-विधि में कई महत्वपूर्ण परिवर्त्तन हुए। कितने ही देश जिसमें भारत भी शामिल था अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के प्रति जो नीति अभी तक रखे हुए थे, उसकी आवश्यकता नहीं रही। अब व्यापार की एक निश्चित योजना अपनाने का समय आ गया है।

युद्ध के समय में देश के कारखानों व मिलों आदि पर काफी काम पड़ा, इसके कारण इनकी मशीनें तथा प्लान्ट इत्यादि काफी चीण हो गए, इसलिए आज उसे विदेशों से इन वस्तुओं के आयात के लिए विदेशों पूँजी की आवश्यकता है जिससे वह अपने उद्योग-धन्धों का अच्छा विकास कर सके। इसके साथ ही उसके लिए एक उचित व्यापारिक संतुलन की भी जरूरत है जिससे वह विदेशों से आने वाली इन वस्तुओं के आयात की कीमत को अदा कर सके।

जब हम भारत के युद्ध के बाद के वर्षों की व्यापारिक स्थिति को देखते हैं तो हमें उसकी कई विशेषतात्रों का पता चलता है। इनमें मुख्य विशेषताएँ ये हैं:---

(१) भारतवर्ष के विभाजित हो जाने पर उसके व्यापार के परिणाम पर कोई बुरा असर नहीं प्रहा है। इसके विपरीत उसके आयात और निर्यात से होने वाली रकमों में कुछ वृद्धि हो गई है। ऐसा होने का मुख्य कारण यह है कि युद्ध के बाद व्यापार पर कुछ नियंत्रण ढीला हुआ, संसार की व्यापारिक स्थिति में कुछ परिवर्तन हो जाने से भी व्यापार में दृद्धि हुई। युद्ध के बाद जहाजों की भी स्थिति में सुधार हुआ और दिदेशी व्यापार के लिए जहाजों का मिलना आसान हो गया। इसके अतिरिक्त इस समय देश के स्वतन्त्र हो जाने पर देश में कृषि की उन्नति के लिए, जल विद्युत के विकास के लिए कई योजनाएँ कार्यान्वित की जाने लगीं। इन सबके लिए विदेशों से मशीनें आदि मंगाने की जरूरत हुई, इसके अलावा देश में खाद्यान आदि के अभाव के कारण भी विदेशों से अन्न इत्यादि आया। इन सब कारणों से हमारे देश का कुल व्यापार १९४८ तथा १९४६ में क्रमशः ६०१ तथा १०६० करोड़ रुपये का हुआ।

(२) जहाँ तक त्र्यापार के सन्तुलन का सम्बन्ध है अब उसकी स्थित ठीक नहीं रही है, ब्यापार का सन्तुलन अब भारत के पत्त में न होकर विपत्त में चला गया है। उसका यह सन्तुलन धालिक मुद्रा तथा डालर वाले देशों के साथ और भी खराब हो गया है। इसका परिचय नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा:—

### व्यापार का सन्तुलन (करोड़ रुपयों में)

	<u>ক</u> ুল		स्टर्लिंग वाले देशों के साथ		गैर स्टर्लिंग वाले देशों के	
	१६४८	३४३१	१६४८	3831	१६४८	3839
त्र्यायात	800	६२२	· २३०	२८६	२४०	३३२.५
निर्यात	<i>ॅ</i> ४२८	<b>૪</b> ૨નું	२२२	२३⊏	२०६	१८७
सन्तुलन	-83	-१६७	-5	-48	-38	ં – १૪૫.પ

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारत के निर्यात व्यापार की मुख्य समस्या धात्विक मुद्रा वाले देशों के साथ होने वाले निर्यात में वृद्धि करना है । १९४८ में संयुक्त राज्य अमरीका के साथ होने वाला भारत का निर्यात ७८ करोड़ रुपये का था तथा आयात १०८ करोड़ का हुआ। इस प्रकार हमें करीब ३० करोड़ का घाटा उठाना पड़ा । १९४६ में यह कमी ३३ करोड़ की हुई क्योंकि उस वर्ष संयुक्त राज्य अमरीका के साथ होने वाले व्यापार में १०० करोड़ रुपये का आयात हुआ तथा ६७ करोड़ का निर्यात हुन्ना। इसके परिणामस्वरूप, इस कभी को दूर करने के लिए सरकार ने विभिन्न देशों के साथ होने वाले व्यापार के कोटे निश्चित कर दिए श्रौर डालर चेत्र वाले देशों के साथ होने वाले व्यापार को काफी प्रोत्साहिल किया। निर्यात सलाहकार परिषद (Export Advisory Council) जिसके कि ऋध्यक्त श्री श्रीराम महोदय थे, ने यह सुम्नाव रखा कि हमें डालर प्रदेश दाले यात्रियों को भारत के प्रसिद्ध स्थानों में यात्रा करने के लिए प्रोत्साहित करना चाहिए, ऐसे यात्रियों को यात्रा ऋादि की काकी सुविधाएँ प्रदान कर उन्हें प्रोत्साहित करना चाहिए श्रीर इस प्रकार हमें डालर पैदा करना चाहिए। परिषद ने यह भी सुम्नाव रखा कि घालिक सुद्रा वाले प्रदेश तेल की अपेद्धा तिलहन या बीज अधिक चाहते हैं इसलिए हमें बीजों के निर्यात करने की श्रनुमति दे देनी चाहिए। परिषद्ध ने चाय के श्रमेरिका में प्रचारित तथा विज्ञापित करने का भी सुमाव रखा जिससे उस देश में चाय का खूब निर्यात हो सके। परिषद ने अमरीका को भेजने वाले पीतल त्रादि के वर्तन के निर्यात के लिए साधारण लाइसैन्सों के देने का भी सुमाव रखा। इसके श्रातिरिक्त परिषद ने भारत के कुटीर उद्योगों के विकास के लिए एक निश्चित कार्यक्रम बनाने का विचार रखा तथा उसने कहा कि हमसे होने वाले उत्पादन की बिक्री को अप्रगरीका तथा कैनाडा में विकी की जाय । इस समय हमारे व्यापार का संतुलन ठीक नहीं हो रहा था, स्टर्लिंग का मूल्य पुनः निर्धारित कर दिया गया था, भारतीय मुद्रा पर भी इसका गहरा प्रभाव पड़ा । व्यापार के सन्तुलन की ठीक रखने के लिए डालर देशों वाले ब्रायात पर नियंत्रण काफी कड़ा किया गया। इसके परिणाम-स्वरूप नवम्बर १९४९ से भारतीय व्यापार का सन्तुलन धीरे-धीरे सुधरने लगा। इस दिशा में ब्रब भी विकास हो रहा है ब्रीर ऐसी ब्राशा है दिनोंदिन यह स्थिति सुधरती जायगी।

(३) जैसा कि हम पहले कह चुके हैं कि युद्ध के वधीं में तैयार माल का निर्यात बड़े पैमाने में होता था, अब यह निर्यात कम हो रहा है। इसके साथ ही उद्योग-धन्धों में लगने वाला कचा माल, इसमें विशेषकर पूर्वीय अप्रतीका तथा मिश्र से आने वाली कची कपास सम्मिलित है, इसका आयात धीरे-धीरे काफी बढ़ रहा है। मारत में बड़े रेशे की अच्छी कपास नहीं होती इसलिए विदेशों से इसे मंगाया जा रहा है। पाकिस्तान के अधिकार में कपास के च्रेत्र के चले जाने के कारण विदेशों से कची कपास मंगाने की आवश्यकता में और दृद्धि हो गई है। मारत में अच्छी कपास का च्रेत्र बहुत कम रह गया है, इसलिए हमें मिश्र, सूडान, पाकिस्तान से काफी कपास का आयात करना होता है। नीचे दी हुई तालिका से भारत की आयात सम्बन्धी स्थित का कुछ और पता चल जायगा:—

### भारत में आयात (करोड़ रुपयों में)

वर्ष	कचा माल	तैयार मालं	खाद्यान	श्रन्य माल
१६४५	१२=	55	२२	३
१६४६	৩৩	१४६	३३	b
3885	280	२७०	<b>⊏</b> ₹	¥
3838	१५६	३३४	१२४	¥.

- (४) विभाजन के परिणामस्वरूप जूट वाले कुछ चेत्र का ७३ प्रतिशत भाग पाकिस्तान के स्मृतिकार में चला गया। इसके कारण हमें पाकिस्तान से जूट का काफी स्रायात करना पड़ा। जूट की स्मृतिकांश मिलें भारत में हैं, उनके लिए कच जूट की लगभग ५० लाख गांठें पाकिस्तान से मंगानी पड़ती हैं। भारत की मिलों में उस्पन्न किया जाने वाला जूट का माल डालर वाले देशों को भेजा जाता है, उससे एक स्रच्छी स्राय होती है। भारत सरकार पाकिस्तान से कपास व जूट के स्रायात की कठिनाई के कारण कपास व जूट की स्राधिक उपज करने का प्रयत्न कर रही है। १६४६-५० में कपास की २८ लाख गांठें तथा जूट की ३० लाख गांठें उत्पन्न हुई थीं, १६५१ में इससे स्रधिक उत्पादन की स्राशा है।
- (५) इधर देश में खाद्यान की कमी के कारण विदेशों से काफी खाद्यान मंगाना पड़ता है। १६४८ में विदेशों से मुख्यकर अर्जेंन्टाइना, संयुक्त राज्य अमरीका, कनाडा, इटली, टर्कां, रूस, अमस्ट्रेलिया, श्याम, बर्मा से ३० लाख टन खाद्यान मंगाया गया। इसकी कुल कीमत ११० करोड़ हपया हुई। १६४६ में लगभग ४० लाख टन खाद्यान जो कि लगभग १५० करोड़ का होता है, विदेशों से आयात किया गया। १६५० में इससे भी अधिक खाद्यान मंगाया गया। अब भारत संस्कार देश में खाद्यान उत्पादन में बुद्धि करने का काफी प्रयत्न कर रही है, वह इस दिशा में आत्म-निर्मर होने का विचार कर रही है।
- (६) इधर धीरे-धीरे देश में श्रीद्योगीकरण बढ़ता जा रहा है, श्रीर श्रम पहले से श्राधिक मात्रा तथा श्रकार में तैयार माल का निर्यात किया जा रहा है। रुपए के श्रवमूल्यन से तथा सरकार के प्रथतमा से भारत से तैयार माल का श्रीर श्रधिक निर्यात हो रहा है। नीचे दी हुई तालिका से इस बात का श्रीर पता चल जाता है:---

### निर्धात (प्रतिशत)

	88-3038	१६३८-३६	१६४३-४४	१६४५	१६४६	१६४८	१६४६
	( ग्रौसत	)			•		,
ब्रि. साम्राज्य के देश	शों से ४१	<del></del> ሂሄ	६५	६०	85	40	५४
ब्रन्य देशों से	યુદ	४६	३५	80	પ્રર	५०	४६
		श्रायात	। (प्रतिशत	)			
ब्रि. साम्राज्य के देश	गों से ७०	५८	85	३७	પૂદ્	४६	४६
श्रन्य देशों से	₹0	४२	પ્રર	६३	३४	પૂજ	५४

उत्तर की तालिका से यह स्पष्ट हो जाता है कि ब्रिटिश साम्राज्य के देशों से होने वाला आयात ज्यापार १६०६-१४ में ७० प्रतिशत था। तब से इसमें बराबर हास हो रहा है, यहाँ तक कि १६४६ में ब्रिटिश साम्राज्य के देशों के साथ हमारा आयात केवल ४६ प्रतिशत ही रह गया, जब कि अन्य देशों के साथ होने वाला आयात ५४ प्रतिशत था। इस प्रकार हम देखते हैं इस दिशा में इन थोड़े से वर्षों में कितना परिवर्तन हुआ है। इस समय भारत मुख्य रूप से संयुक्त राज्य अपरीका, चेकिसिलोवाकिया, बेलिजियम, जापान से जितनी मशीनें आदि मंगाता है, उतना यू० के० से नहीं। वह बर्मा, अर्जेन्टाइना, रूस, कनाडा, आस्ट्रेलिया व पाकिस्तान से खाद्यान्न मंगाता है। अभी तक हमने भारत के अन्य देशों के स्थाय के व्यापारिक सम्बन्ध पर सम्मिलित रूप से विचार किया। आगे हम भारत के कुछ अन्य प्रमुख देशों के व्यापारिक सम्बन्ध पर स्राम्भ लग प्रकार डालेंगे।

भारत तथा घेट ब्रिटेन—जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि भारत तथा यू० के० का काफी समय से व्यापारिक सम्बन्ध चला त्या रहा है, त्यार पहले श्रन्य देशों की श्रपेद्धा इसी देश से अधिक व्यापारिक सम्बन्ध रहता था। प्रथम विश्व युद्ध के पूर्व, दोनों विश्वयुद्धों के मध्य के समय में तथा द्वितीय विश्व युद्ध के वधीं में भारत के निर्यात की सूची में सबसे प्रधान स्थान ग्रेट ब्रिटेन या यू० के० का ही रहता था।

जहाँ तक आयात का सम्बन्ध है, इस त्रेत्र में यू० के० की स्थिति दिनोंदिन घटती जा रही है। १६१४ के पहले यू० के० का आयात ६३ प्रतिशत था, इसके बाद द्वितीय महायुद्ध के वर्षों में यह केवल २५ प्रतिशत रह गया, युद्ध के बाद के वर्षों में यू० के० ने अपनी स्थिति में कुछ सुधार किया और भारत के आयात में उसका भाग ३० प्रतिशत हो गया। इसका भुष्य कारण भारत की इंगलैएड में पड़ी हुई स्टार्लिंग पूँजी थी। नीचे दी हुई तालिका से भारत तथा यू० के० व्यापारिक सम्बन्ध का और स्पष्टीकरण हो जायगा:—

### भारत के व्यापार में यू० के० का भाग

	the first of the first	
समय	त्र्यायात	निर्यात
१६०६-१० से १६१३-१४ ( श्रीसत )	६२.८ प्रतिशत	२५.१ प्रतिशत
8€3=-3€	३०.५ प्रतिशत	३४,३ प्रतिशत
१६४५-४६	२५.३ प्रतिशत	र⊏.२ प्रतिशत
१६४६-४७	३०.१ प्रतिशत	२०.० प्रतिशत
₹€४≒	३१.७ प्रतिशत	२४.५ प्रतिशत
3838	ॱ२७.ट. प्रतिशत ॱ	े २६.४ प्रतिशत

ऊपर के आँकड़ों को देखने से हमें यह पता चलता है कि भारत के विदेशी व्यापार में ब्रिटेन के हिस्से में कुछ कमी हुई है किन्तु कुल मिलाकर यह कमी बहुत नहीं है। सन् १६४७,

१६४८, व १६४६ के इन तीन वर्षों में युद्ध के समय में जितना ग्रेट ब्रिटेन भारत का माल ग्रायात करता था उसकी ग्रिपेदा इन वर्षों में कुछ इद्धि हुई है। इस समय यू० के० जिन वस्तुत्रां का भारत को निर्यात करता है, उनमें मशीनें तथा मशीनरी श्रोजार मुख्य हैं। इसके श्रितिरक्त ग्रेट ब्रिटेन मोटर गाड़ियाँ, रासायनिक पदार्थ, श्रोषिथाँ, रंग श्रादि भी काफी मात्रा में भेजता है। इसके बदले में भारत उसको चाय, जूट का सामान, चमड़ा व खाल तथा तिलहन श्रच्छी मात्रा में भेज रहा है।

भारत तथा संयुक्त राज्य श्रमेरिका — गत द्वितीय विश्वयुद्ध के पूर्व संयुक्त राज्य श्रम-रीका का भारत के साथ होने वाला व्यापार कोई विशेष महत्वपूर्ण नहीं था। १६३८-३६ में भारत की श्रवश्यकताश्रों का केवल ६ प्रतिशत से कुछ श्रिषक ही, संयुक्त राज्य श्रमरीका निर्यात करता था, श्रौर भारत के निर्यात-व्यापार का केवल १० प्रतिशत भाग ही वह लेता था। परन्छ जापान तथा कुछ श्रन्य देशों के साथ युद्ध छिड़ गया तो श्रमरीका भारत के व्यापार में दिनोंदिन हाथ बढ़ाने लगा। १६४४-४५ में भारत की श्रावश्यकता का २५ प्रतिशत से कुछ श्रिषक ही उसने निर्यात किया। १६४८ में कुल ४३६ करोड़ में से १०८ करोड़ की कीमत का माल श्रमरीका से भारत में श्राया। श्रौर इसके बदले में श्रमरीका ने लगभग ७८ करोड़ की कीमत का सामान भारत से खरीदा। १६४६ में श्रमरीका ने १०० करोड़ की कीमत का माल मारत को भेजा तथा ६६ करोड़ का माल भारत से मंगाया। इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारे श्रायात-निर्यात का १६ प्रतिशत माग श्रमरीका के हिस्से में रहा जब कि इंगलैएड का भारत के साथ का श्रायात २८ प्रतिशत तथा निर्यात २६ प्रतिशत था।

वैसे तो अब भी भारत व्यवसायिक दृष्टि से यू० के० से सम्बद्ध है किन्तु भारत के साथ होने वाले व्यापार की दृष्टि से संयुक्त राज्य अमरीका का भी महत्वपूर्ण स्थान है। यू० के० के बाद उसका ही नम्बर आता है। संयुक्त राज्य अमरीका भारत से काकी मात्रा में कच्चा तथा तैयार जूट का माल, वकरी तथा भेंड़ की खाल, लाख, चन्दन की लकड़ी आदि मंगाता है। इसके अतिरिक्त भारतीय चाय, अंडी के बीज, गरम मसाले आदि की भी अमेरिका में काकी खपत होती है। अमरीका को भेजी जाने वाली वस्तुओं में जूट तथा जूट से बने हुए माल की आयात सबसे अधिक होती है, भारत का अमेरिका को होने वाले निर्यात व्यापार में इन वस्तुओं का भाग लगभग ५० प्रतिशत रहता है। अमरीका भारत की वकरी की खाल का भी अच्छा खरीददार है, युद्ध के पूर्व लगभग ३५ से लेकर ४० प्रतिशत तक निर्यात में इसका भाग रहता था। १६४५ में अमरीका ने १६० लाख ड़ालर की चाय भारत से खरी;ी थी।

जहाँ तक श्रायात का सम्बन्ध है भारत श्रमरीका से मशीनों के श्रौजार, खानों में लगने वाली मशीनें, टाइप राइटर, मुख्य रूप से मंगाता है। गैस-इंजन, तेल निकालने की मशीनें श्रादि भी वह काफी मात्रा में मंगाता है। इसके श्रातिरिक्त मोटर गाड़ियाँ, ट्रकें, बसें श्रादि भी श्रमरीका से श्रम्ब्छी मात्रा में मंगाई जाती हैं। पहले श्रमरीका सम्बे रेशे वाली कच्ची कपास भारत को खूब भेजता था, किन्तु श्रब भारत इसे मिश्र, सूडान तथा कैनाडा श्रादि से मंगाता था। श्रमरीका से श्रौपिधयाँ श्रादि भी श्रच्छी मात्रा में श्राती हैं, इनके श्रायात में दिनोंदिन बृद्धि भी होती जा रही है। १६३८ में ये वस्तुएँ १५ लाख डालर की श्राई थीं जब कि १६४५ में ५५ लाख डालर की श्राई। सिगरेट के लिये वर्जीनिया तम्बाकू का ६० प्रतिशत भाग श्रमरीका से ही श्राता है। १६३८ में यह तम्बाकू लगभग २० लाख डालर की कीमत की श्रमरीका से श्राई थी, १६४५ में इसकी संख्या में भी वृद्धि हो गई, श्रौर यह इस वर्ष ६६ लाख डालर की श्राई। युद्ध के बाद के वर्षों में देश में खाद्यान की कमी हो जाने के कारण श्रमरीका से काकी मात्रा में खाद्यान भी मंगाया गया, इसके

श्रातिरिक्त श्रन्य खाने की वरतुएँ जिसमें श्रंगूरी शराब, तथा सुखाया हुश्रा दूध सुख्य है काफी मात्रा में भारत में श्राया । श्रमरीका से श्रन्य शौक की वरतुएँ भी श्रव्ही मात्रा में श्राती हैं । १६३८ से लेकर १६४५ तक लेन्ड-लीज-ट्रेड विशाल पैमाने पर हुई, इसकी कुल रकम २४ लाख डालर थी । यह रकम १६०० से १६३८ तक के श्रमरीका से श्राने वाले श्रायात की दुगना थी ।

जहाँ तक व्यापार के सन्तुलन का प्रश्न है भारत को अमरीका के साथ व्यापार में कोई विशेष हाँनि नहीं उठानी पड़ी। सन् १६४२ से लेकर १६४५ ई० तक के व्यापार में सन्तुलन के आँकड़ों को देखने से पता चलता है कि इस समय में भारत का अमरीका के साथ होने वाला कुल निर्यात आयात से अधिक, ४२१० लाख डालर हुआ। परन्तु जब युद्ध समाप्त हो गया तो हमारा यह व्यापारिक सन्तुलन हमारे विपन्न में हो गया, १६४८ में यह सन्तुलन २० करोड़ तथा १६४६ में २१ करोड़ का हुआ। संयुक्त राज्य अमरीका के साथ होने वाले व्यापार के सम्बन्ध में सबसे प्रधान कठिनाई जिसका कि भारत को सामना करना पड़ता है, वह है अपने घाटे की डालर की कठिनाई। १६४८ में इस घाटे की पूर्ति के लिये भारत ने अन्तर्राष्ट्रीय 'मानीटरी फन्ड' से ६२० लाख डालर लिये थे। अब भारत घात्विक मुद्रा वाले चेत्रां के साथ होने वाले व्यापार में भी बृद्धि वि विस्तार करने का प्रयत्न कर रहा है। इन देशों से भारत को मशीनें, मशीनरी औजार आदि आसानी से मिल सकते हैं।

श्रमी भारत के श्रौद्योगीकरण के लिए, उसके श्रौद्योगिक विकास के लिए यह श्रावश्यक है कि उसका संयुक्त राज्य श्रमरीका के साथ श्रम्ब्यु व्यापारिक सम्बन्ध बना रहे। देश के श्रौद्योगिक-विकास के लिए श्रमरीका से श्रम्ब्यु किरम की मशीनें मिल सकती हैं, श्रमरीका भारत को कृषि तथा श्रम्य उद्योगों के लिए श्रम्ब्यु मशीनें तथा कुशल कारीगर दे सकता है। इस प्रकार उससे हमें काफी श्रम्ब्यु सहायता मिल सकती है। यदि एक बार भारत श्रपना श्रम्ब्यु श्रौद्योगिक विकास कर लेगा, श्रौर श्रपनी श्रावश्यकता भर के लिए खाद्यान तथा श्रम्य वस्तुएँ निर्मित कर सकेगा तो संयुक्त राज्य श्रमरीका के साथ होने वाला उसका व्यापार सन्तुलित हो जायगा। इसके श्रातिरिक्त भारत श्रभी श्रमरीका की पूँजी के लिए भी काफी उत्सक है जिससे वह श्रपना श्रम्ब्यु श्रौद्योगिक विकास कर ले, किन्तु श्रमी तक इस दिशा में श्रमरीकनों ने विशोष साहसपूर्वक कदम नहीं उठाया है। इस प्रकार इन सब कारणों को देखते हुए हम इस निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि भारत तथा श्रमरीका का व्यापारिक सम्बन्ध देश के लिए काफी हितकर है।

मारत तथा आरट्रेलिया—सन् १६३६ के पूर्व आरट्रेलिया कृषकों तथा सोना निकालने वालों का देश गिना जाता था। उसके निर्यात-व्यापार की मुख्य वस्तुएँ गेहूँ, गोशत, फल, दूध की वस्तुएँ तथा ऊन थीं। बने हुए या तैयार माल के लिए वह मुख्य रूप से यू० के० पर निर्भर रहता था। जब युद्ध प्रारम्भ हो गया तो देश में औद्योगिक सामान का निर्माण करना अनिवार्य हो गया। इस समय आरट्रेलिया ने जिस गित से औद्योगिक विकास किया कि पहले की भाषी कमियाँ दूर हो गई। आरट्रेलिया की इतनी तीव्रगामी औद्योगिक उक्ति केवल इसी कारण से हो सकी कि वहाँ पर कचा माल पर्यात मात्रा में उपलब्ध था। इस प्रकार अपने कच्चे माल को सुविधा, शक्ति के सरते साधनों तथा कुशल अमिकों की सहायता से आरट्रेलिया ने बड़ी जल्दी औद्योगिक उन्नित कर ली।

श्रपने इन प्रयत्नों के फलस्क्ष्प श्राज श्रास्ट्रेलिया ने श्रौद्योगिक त्तेत्र में अच्छा स्थान प्राप्त कर लिया है, इधर भारत भी श्रपना श्रौद्योगीकरण करना चाहता है। श्रास्ट्रेलिया से उसे इस दिशा में श्रव्छी सहायता मिल सकती है, वह ऊन, कागज, प्लास्टिक, प्लाईउड तथा चमड़े की वस्तुएँ बनाने के लिए भारत की मशीनें दे सकता है। श्रास्ट्रेलिया भारत की सड़क तथा इषि के विकास के लिए

भी श्रच्छी मशीनें दे सकता है, पेन्ट श्रादि तैयार करने वाली मशीनें भी श्रास्ट्रेलिया से हमें श्रासानी से मिल सकती हैं।

इसके बदले में भारत ग्रास्ट्रेलिया को तिलहन, चपड़ा, ग्रांक्ता-हर्रा, वकरी की खाल, ग्रभ्रक, गरम मसाला तथा जुट का बना सामान ग्रादि भेज सकता है। ग्रास्ट्रेलिया में भारत के ट्रेंड किम्श्नर का ऐसा विचार है कि ग्रास्ट्रेलिया में भारत ग्रपने स्ती कपड़े के व्यापार के लिए ग्रच्छी सफलता नहीं ग्राप्त कर सकेगा उसका मुख्य कारण यह है कि ग्रू० के० नथा ग्रमरीका इस दिशा में भारत से कहीं ग्रागे बढ़े हुए हैं ग्रीर निकट भविष्य में ग्रास्ट्रेलिया में भारत वहाँ पर इनका मुकाबला नहीं कर सकेगा। ये देश केवल कपड़ा ही नहीं तैयार करते वरन् उसको तैयार करने के लिए मशीनें भी तैयार करते हैं। उधर ग्रास्ट्रेलिया भी ग्रपनी मांग की कुछ पूर्ति करने के लिए स्ती कपड़ा तैयार कर रहा है।

नीचे दी हुई तालिका से भारत तथा ग्रास्ट्रे लिया के व्यापारिक सम्बन्ध का कुछ परिचय मिल जायगा:—

## भारत तथा त्रास्ट्रेलिया का व्यापार (लाख रुपयों में)

	• •		•		
	<b>१६०६-१४</b> स्रोसत	१६३ <b>८-</b> ३६	१६४६-४७	1885	१६४८
श्रायात	१०१	२४१	१,०४०,	१९५१,	२,२२०
निर्यात	३१४	₹85	१३७५	२,३१⊏	२४,४८

यहाँ पर यह कह देना अनुचित न होगा कि न्यूजीलैएड भी भारत को दूध से तैयार माल को भेज सकता है, वह भारत को जमाया हुआ गोश्त भेजकर भी अच्छी सहायता प्रदान कर सकता है। भारत में इन वस्तुओं की बड़ी आवश्यकता है,देश में जितनी आवश्यकता है उतना दूध भी नहीं उत्पन्न हो पाता, इस प्रकार न्यूजीलैएड से इन वस्तुओं का आयात कर हम अच्छी मदद प्राप्त कर सकते हैं। इसके बदले में हम उसकी जूट का सामान, वकरी तथा भेड़ों की खालें, गलीचे तथा कुछ औद्योगिक वस्तुएँ भेज सकते हैं।

भारत तथा कनाडा —ये दोनों, देश कृषि प्रधान देश हैं, इस समय ये दोनों अपना-अपना श्रौद्योगिक विकास तजी से कर रहे हैं। इन दोनों देशों में आपस में अच्छा सम्बन्ध है, ये एक-दूसरे की आवश्यकताएँ पूरी करते रहते हैं। भविष्य में भारत तथा कनाडा के व्यापार के विकास के लिए काफी चेत्र हैं। भारत से कनाडा जाने वाली वस्तुओं में चाय, जूट का बना हुआ माल, बकरी तथा भेड़ की खाल, बनस्पति तेल, दाल, गरम मसाला, पीतल के वर्तन, नमदा, गलीचे इत्यादि मुख्य हैं।

इसके बदले में कनाडा गेहूँ तथा मशीनें, कृषि के श्रोजार श्रादि भेजता है। जब से जापान श्रालग हुआ तब से भारत कनाडा का सूती कपड़े भी भेज रहा है। कनाडा में स्थित भारत के ट्रेड किमश्नर ने यह कहा था कि भारत के इस व्यापार के बढ़ने की काफी श्राशा है। सन् १९४४ में भारत को कनाडा के साथ होने वाला व्यापार कुल २०२० डालर था, यह रकम १९३८ में होने वाली व्यापारिक रकम से १९ गुनी थी। व्यापार में इस वृद्धि के कारण कनाडा के श्रायात तथा निर्यात में भारत का तीसरा महत्वपूर्ण स्थान है।

जहाँ तक व्यापार के सन्तुलन का प्रश्न है, वह भी युद्ध के पूर्व के वर्षों में काफी अच्छा रहता था। सन् १६३८ में इस व्यापार में ४:१ का अनुपात था। युद्ध के समय में बहुत सी सैनिक सामग्री का निर्यात होता था। युद्ध के समाम हो जाने पर इन चीजों का निर्यात बन्द हो गया। युद्ध के पश्चात् कनाडा के साथ होने वाले व्यापार का सन्तुलन हमारे पच्च में नहीं रहा। कनाडा ही नहीं डालर वाले अन्य देशों के साथ भी हमारा व्यापार अच्छा नहीं रहा । इसका मुख्य कारण यह था कि युद्ध के बाद देश के स्वतंत्र हो जाने पर उसके औद्योगिक विकास के लिये विदेशों से यंत्र आदि मंगाने पड़े, देश में खाद्य संकट उपस्थित हो जाने के कारण विदेशों से काफी मात्रा में खाद्यान भी मंगाया गया ।

### भारत तथा कनाडा का व्यापार ( लाख रुपयों में )

	१६३८-३६	१९४२-४३	१९४८	3838
श्रायात	१३	પૂપ્ર	७३८	१,२९६
निर्यात	₹१४′	३६१	003	<b>६</b> १२

भारत तथा मध्यपूर — भारतवर्ष तथा मध्यपूर्व के देशों से शताब्दियों से व्यापार चलता चला ग्रा रहा है परन्तु गत विश्वयुद्ध के समय इन देशों के साथ होने वाले व्यापार में महत्वपूर्ण चृद्धि हुई । इसका कारण यह था कि युद्ध की वजह से इन देशों को जापान तथा यूरोप से अपनी आवश्यकता का सामान नहीं मिल सका, इसलिए ग्राव भारत हो ऐसा देश रह गया जिससे कि उसकी आवश्यकता की पूर्ति हो सकती थी । यदि इस समय भारत को यातायात सम्बन्धी कठिनाई न होती तो मारत इन देशों के साथ होने वाले व्यापार में और वृद्धि करता । मध्यपूर्व के ये देश मुख्य रूप से कृषि-प्रधान देश हैं । खेती करना, मेड़ें व घोड़ों आदि का पालना इनका मुख्य पेशा है । इन देशों में तेल आदि के कृपों के खोज निकालने के कारण इन देशों का संसार के व्यापारिक च्रेत्र में अच्छा स्थान प्राप्त हो गया है । इन प्रदेशों से भारत खानों के तेल तथा कपास आदि का काफी आयात कर रहा है । इसके बदले में भारत स्ती कपड़ा, जूट का बना माल, फौलाद, चाय, ममाला आदि मेजता है परन्तु देश में कुछ वस्तुओं की कमी आदि के कारण, भारत इन देशों की सारी आवश्यकताओं की पूर्ति नहीं कर सकता ।

सूडान, टकीं, मिश्र हमारे जूट के बने माल को काफी खरीदते हैं। द्वितीय विश्वयुद्ध के समय तथा उसके बाद के समय में सूती कपड़े का भारत ने इन देशों को खूब निर्यात किया। सन् १६२८-३६ में निर्यात का कुल मूल्य ३१ लाख रुपया था। सन् १६४२-३३ में यह रकम बढ़कर १० करोड़ रुपये हो गई। श्रव भी सूती कपड़े व सूत आदि का निर्यात अच्छा हो रहा है।

मध्यपूर्व के इन देशों में हमारे चाय की खपत मी अच्छी होती है, वैसे तो जितनी यू० के०, कैनाडा आदि में चाय की खपत होती है, उतनी इन देशों में नहीं, इन देशों में ३ करोड़ रुपये की चाय की खपत होती है। परन्तु यदि इस दिशा में अच्छा ध्यान दिया गया तो कुछ और चृद्धि हो सकती है। यही बात तम्बाकू के विषय में भी कही जा सकती है। यदि भारतीय तम्बाकू की पैकिंग आदि की ओर अच्छा ध्यान दिया जाय तो इन देशों के तम्बाकू के निर्यात में भी काफी चृद्धि की जा सकती है। सूडान, मिश्र, केनया से जितना आयात होता है, उसका मूल्य हमारे निर्यात से अधिक रहता है। उदाहरण के लिए १६४६ में ७१ करोड़ रुपये की कीमत की बख्तुओं का कुल आयात किया, जो कि इसी समय इन अफीकी देशों के साथ हमारा निर्यात केवल ३२ करोड़ रुपये का हुआ।

युद्ध के पूर्व भारत ने अपनी आवश्यकता का ४८ प्रतिशत तेल वर्मा से खरीदा, ११ प्रतिशत वाहरीन से, १३ प्रतिशत जावा से तथा २ प्रतिशत संयुक्त राज्य अमरीका से खरीदा। इसके बाद जब बर्मा व कुछ अन्य द्वीप जापान के हाथ में चले गये तो भारत को तेल के लिये बाहरीन तथा ईरान पर निर्भर रहना पड़ा। १६४२-४३ में भारत ने इन दो देशों से २८ करोड़ रुपये का तेल खरीदा। १६४४-४५ में यह रक्म और बढ़ गई, इस वर्ष ईरान से भारत ने ४६ करोड़ रुपय का

तेल खरीदा श्रौर इसके बदले में भारत ने केवल ३ करोड़ रुपए का माल भेजा। १६४८ में ईरान का भारत में १६ करोड़ तथा १६४६ में ३१ करोड़ रुपए का निर्यात हुआ जब कि इसके बदले में भारत ने १६४८ में २'४ करोड़ तथा १६४६ में ५ करोड़ का निर्यात किया। इस प्रकार इन सब देशों से आरेर मुख्यकर मिश्र के साथ होने वाले व्यापार का सन्तुलन भारत के पन्न में नहीं रहा। इस विप्र में नीचे दी हुई तालिका से और प्रकाश पड़ जायगा।

## मध्यपूर्व तथा भारत का ज्यापार (लाख रुपयों में)

देशां का		४-३६३१	0		१६४०	5	9888	जनवरी से	जून तक)
नाम	यायात	नियात	सन्तुलन	यायत	नियति	सन्देवन	अगयात	नियति	सन्तेवन
ईराक	६८	६०	-5	१४१	१५२	+ 88	ξ3	८६	<b></b> ७
ईरान	३१२	50	-२३२	१६०७	२३८	-१६६६	3388	२१८	<b>−</b> €,5₹
मिश्र	<b>२</b> ८४	१५७	~१ <i>३</i> ७	२५६७	६५८	-१८३६	२३६७	२१८	- <b>२२</b> ,७६
सादीश्चरा	वेया ४	७८	+08	90	50	+ १५	<b>१</b> ६६	80	-888
सीरिया	1	38	38+	•••	३ ३	+ 33	•••	६३	+६३
पैलेस्टा <b>इ</b> न	<b>र</b> ्	२६	+ २७	પ્ર	પ્રપ્	40	•••	8	+ 8
	६७०	४२३	-786	४७२२	१२२३	3355-	₹८८५	પ્રરેર	-३१५२

भारत तथा पाकिस्तान देश के विभाजित हो जाने के कारण ग्रव देश के वे कुछ भाग जो कि पाकिस्तान के ग्रन्तर्गत हैं उनके साथ होने वाला न्यापार भी विदेशी न्यापार के ग्रन्तर्गत ग्राता है।

त्रतएव हम यहाँ पर भारत तथा पाकिस्तान के व्यापार पर विचार करेंगे । सुविधा की दृष्टि से भारत तथा पाकिस्तान के व्यापार को हम चार भागों में विभाजित कर सकते हैं:—

- (१) १५ त्रागस्त १६४७ से लेकर ३० जून १६४८ तक ।
- (२) १ जौलाई १६४८ से लेकर ३० जून १६४६ तक।
- (३) जौलाई १९४९ से लेकर दिसम्बर १९४६ तक ।
- (४) जनवरी १९५० से जौलाई १९५० तक।
- (१) १४ श्रगस्त १६४७ से लंकर ३० जून १६४८ तक—यह समय बड़ी राजनैतिक अशान्ति का था। देश में चारों त्रोर साम्प्रदायिक उपद्रव फैल रहे थे, पाकिस्तान से बड़ी संख्या में शरणार्थीं लोग भारत को त्र्या रहे थे। इसके परिणाम स्वरूप इस काल के न तो त्र्यायात व निर्यात के स्रांकड़ों का ही पता चलता है त्रौर न व्यापार के सन्तुलन का ही कोई ठीक अनुमान लगाया जा सकता है।
- (२) इसके बाद त्र्याने वाले समय में १ जौलाई १६४८ से २० जून १६४६ तक के समय के विषय में हमें कुछ जानकारी प्राप्त है। इस समय के शुरू होने के पहले १६४८ के मई के महीने में मागत तथा पाकिस्तान में व्यापारिक सममौता हुन्न्या। इस व्यापारिक सममौते में दोनों देशों में होने वाले व्यापार की मुख्य-मुख्य वस्तुन्नों का विवरण दिया गया। दोनों देशों के विनिमय सम्बन्धी नियं त्रण हट गए। इस समय में भारत के त्र्यायात-निर्यात के सम्बन्ध में पूरी जानकारी नीचे दी हुई वालिका से लग जायगी:—

### (करोड़ रूपयों में)

आयात (दे	नी)	नियति ( सेनीं )		
कष्चा जूट	८०.२	सूत व सूती कपड़े	१७.५	
कच्चा कपास	१७.३	जूट का बना माल	६.८	
		कोयला	૬.પ્ર	
श्रन्य वस्तुएँ ( चपड़ा,	,	सरसों का तेल	६.⊏	
कपास के बीज, सुपाड़ी	ì,	तम्बाक्	3.8	
सीमेन्ट, नमक, फल	श्रादि )	कृत्रिम रेशम	४.द	
	<b>१</b> ६.६	श्रन्य वस्तुएँ ( रासायनिक		
		वस्तुएँ, दवाइयाँ, लोहा-		
सेबाएँ ( जल विद्युत		फौलाद, चमड़ा, रबड़, च	य स्रादि	
इत्यादि में )	. 3		३५.⊏	
		सेवाएँ	F.	
•		योग	द्ध <b>,</b> ६	
		घाटा	३३.⊏	
কুল	११७.४	কুল	<b>११७-</b> ४	

इस घाटे का कारण — ऊपर दी हुई तालिका से यह स्पष्ट हो जाता है कि इस काल में भारत को कुल ३४ करोड़ रुपये का घाटा हुन्ना। जब कि भारत ने व्यापारिक समसौते के अनुसार द्वार प्रतिशत जुट तथा ५० प्रतिशत कपास का न्नायात किया, पाकिस्तान ने समसौते में दी हुई बस्तुन्नों का केवल ५० प्रतिशत से लेकर ६० प्रतिशत तक ही मंगाया। कोयला तथा सरसों का तेत ये केवल दो ही ऐसी वस्तुएँ थीं जिनका न्नायात पाकिस्तान ने समसौते के न्नान्तार किया। इसके न्नातिश्त पाकिस्तान ने भारी न्नायात-निर्यात कर भी लगा दिया जिसके कारण भारत को भी इसके बदले में उसी प्रकार कर लगाना पड़ा। कच्चे जूट तथा कपास पर लगने वाले कर से न्नाकेले दस करोड़ रुपये का घाटा हुन्ना। पहले पाकिस्तान ने भारत के सूती कपड़े पर न्नायात-कर लगाया न्नार बाद में उसका वहिष्कार किया। इधर भारत ने पाकिस्तान को भेजी जाने वाली उन वस्तुन्नों के निर्यात पर नियंत्रण लगा दिया जिन्हें वह डालर वाले देशों को भेज सकता था। पाकिस्तान की नई वैंक की शतों को पूरा करने के लिए भारत की व्यवसायिक बैंकों को पाकिस्तान को १४ करोड़ रुपया भेजना पड़ा, इस प्रकार पूँजी के चले जाने से चालू खाते में न्नीर भी घाटा हुन्ना।

१६४६ की जौलाई से दिसम्बर तक—१६४६ के जून में इन दोनों देशों के व्यापारिक सममौते को नया किया गया। इस समभौते के अनुसार भारत के लिए कम व्यापार तथा कम घाटे की व्यवस्था हुई। दोनों देशों को अपनी-अपनी कठिनाइयों का सामना करना पड़ा और दोनों देशों को व्यापारिक शर्ते पूरी न हो सकीं। इसके बाद १६४६ के सितम्बर में भारतीय मुद्रा का अवमूल्य हो गया। पाकिस्तान ने अपनी मुद्रा के मूल्य में कोई परिवर्तन न करने का निश्चय किया, उसने अपने सिक्के का मारतीय सिक्के के साथ १४० रु० व १०० रु० का अनुपात रखा। इसके कारण पाकिस्तान के सब सामान का भारतीय मुद्रा की हिट से काफी मूल्य बढ़ गया। अतएव भारत को लाचार होकर पाकिस्तान को मेजे जाने वाले माल पर नियंत्रण लगाना पड़ा तथा वहाँ से आने वाले माल को लेने से इन्कार करना पड़ा। इस काल में भारत को पाकिस्तान को ३४.४ करोड़ रुपये देने पड़े जब कि उसे वहाँ से केवल २६.२ करोड़ रुपये ही मिले।

जनवरी १६५० से जौलाई १६५० तक — इस काल के व्यापार सम्बन्धी श्रांकड़े श्रमी उपलब्ध नहीं हुए हैं परन्तु नेहरू-लियाकत समभौते के परिणाम स्वरूप, दोनों देशों में एक श्रल्प-कालिक व्यापारिक समभौता हुआ। इस समभौते के श्रनुसार जो होने वाला व्यापार भारतीय मुद्रा के हिसाब से होगा जिसके लिए पाकिस्तान को श्रलग खाता रखना पड़ेगा। इस समभौते में यह निश्चय किया गया कि पाकिस्तान भारत को जलाव गाँठें कच्चे जूट की देगा जब कि इसके बदले में भारत पाकिस्तान को जूट का बना माल, सूती कपड़े, फौलाद का बना माल, सरसों का तेल श्रादि भेजेगा। पाकिस्तान को इस व्यापार के लिए एक विशेष खाता रखना था और दोनों देशों को व्यापार के सन्तुलन को भी ठीक रखना था।

श्रभी पाकिस्तान ने समभौते की शर्तों का पूर्णरूप से पालन नहीं किया है, श्रभी जब तक काश्मीर समस्या का हल नहीं हो जाता तब तक दोनों देशों के व्यापारिक सम्बन्ध के श्रच्छे होने की श्राशा नहीं की जा सकती।

भारत तथा सुदूर पूर्व के देश—भारत का इन देशों से सदा से कुछ न कुछ व्यापारिक सम्बन्ध बना रहा है। कुल मिलाकर इन देशों के साथ होने वाला व्यापार तो सन्तोषप्रद कहा जा सकता है किन्तु जहाँ तक ख्रलग-ख्रलग देशों के बर्मा, जापान तथा लङ्का के व्यापार का प्रश्न है, वह ख्रच्छा नहीं कहा जा सकता। इन देशों के साथ होने वाले व्यापार का १६३८-३६ के वर्ष के ख्रांकड़ों से ख्रीर पता चला जायेगा।

सुदूर पूर्व के देश तथा भारत का व्यापार (करोड़ रुपयों में)

	त्र्यायात	निर्यात	सन्तुलन
इन्डोनेशिया, इन्डोचीन, थाइलै फारमोसा, फिलिप्पाइन्स स्रादि	एड, )		
कारमोसा, किलिप्पाइन्स आदि	∫ २.५	3.8	+8.8
बर्मा	२४.३	₹ 0	88.2
चीन	<b>?</b> .७	. २.२	+0.4
जापान	१५.४	, ४.६	0.5
मलाया	8.8	₹.४	- १.७
लंका	१.०	પ્	+8.0
ক্তুল	38	३८	११

इससे यह पता चल जाता है कि लंका को छोड़कर अन्य किसी भी देश के साथ हमारा व्यापारिक सन्तुलन हमारे पच्च में नहीं रहा। भारत का बर्मा के साथ होनेवाला व्यापार सदैव भारत के विपच्च में रहा। १६३७-३८ में भारत से बर्मा का व्यापार १५ करोड़ का हुआ, १६३८-३६ में १४ करोड़ था, १६३८-४० में १८ करोड़ का, १६४०-४१ में ११ करोड़ का तथा १६४१-४२ में १६ ५ करोड़ रपए का हुआ। युद्ध के समय में वर्मा का भारत से व्यापार न हुआ। १६४६-४७ में यह व्यापारिक संतुलन हमारे पच्च में रहा, इस वर्ष हमारे पच्च में ४ करोड़ रुपए रहे, परन्तु विभाजन के पश्चात् दिसम्बर १६४७ से लेकर नवम्बर १६४८ तक के समय में यह सन्तुलन हमारे विपच्च में हो गया। बर्मा से हम चीड़, चावल, मिट्टी का तेल मंगाते हैं और इनके बदले में इम सूती कपके, शकर, कागज, बोरे आदि का निर्वात करते हैं।

भारत तथा इन्डोनेशिया—ग्राज से सैकड़ां वर्ष पहले इन दोनों देशों में श्रापस में श्रव्छा व्यापार होता था। युद्ध के पूर्व के वर्षों में भारत यहाँ से मिट्टी का तेल, मोम, चीड़, कुनैन, टीन, व मसाला श्रादि मंगाता था। इसके बदले में वह जूट का सामान, सूती कपड़े, वनस्पित घी, बीज, कोयला तथा लाख का निर्यात करता था। हमारा निर्यात लगभग एक करोड़ रुपए का तथा श्रायात दो करोड़ रुपए का होता था। युद्ध के समय में यह व्यापार बिल्कुल ही रुक गया। युद्ध के बाद दोनों देशों में व्यापारिक सम्बन्ध फिर स्थापित हुआ, और श्रव पहले की भाँति फिर श्रव्छा व्यापार होने लगा है। जहाँ तक व्यापार के सन्तुलन का प्रश्न है, वह भी पूर्व ही की भाँति रहा है, व्यापार का सन्तुलन पहले सदैव भारत के विपन्न में रहता था परन्तु १६४६-५० में यह सन्तुलन हमारे पन्न में पहुँच गया।

भारत तथा इन्डोनेशिया के व्यापार में काफी वृद्धि हो सकती है। भारत इन्डोनेशिया को स्रोजार, स्रलमूनियम तथा श्रन्य धातुस्रों का सामान, रसायन, दवाइयां द्यादि भेज सकता है। इसके विपरीत इन्डोनेशिया से हमें मसाला, चावल, मका, चीड़ की लकड़ी द्यादि मँगा सकते हैं।

हम पहले कपड़ा तथा उपभोग की अन्य वस्तुएँ जापान से मंगाते थे और इसके बदले में जापान को कबी कपास, अरखी के बीज, कबा लोहा, मैंगनीज, अभ्रक आदि मेजते थे। युद्ध के समाप्त होने के पश्चात् जापान के शासन का भार मित्र राष्ट्रों के सुप्रीम कमान्डर के हाथ में आ गया, इसके कारण जापान के आयात तथा निर्यात न्यापार पर काफी नियंत्रण रहा। १६४८ के अप्रैल मास में जापानियों का ट्रेड डेलीगेशन जिसके कि अध्यव्म श्री डब्लू० आर० ईटन थे, भारत आया। बाद में जापान तथा राष्ट्र मंडल के पाँच देशों में, जिनमें कि भारत में सम्मिलित था, आपस में ज्यापारिक समभौता हुआ। भारत में २६५ लाख पौरड की कीमत की मशीनें, साइकिलें, बिजली का सामान, सिलने की मशीनें आदि मंगाने का निश्चय किया। इसके बदले में उसने इन देशों को कच्ची कपास, ऊन, कच्चा लोहा, अभ्रक, मैंगनीज, कोयला तथा लाख मेजने का निश्चय किया।

स्रमरीका यह नहीं चाहता कि जापान भविष्य में फिर इस योग्य हो जाय कि उससे युद्ध का भय रहे । अतएव जापान ने जिन उपायों द्वारा आर्थिक उन्नति की थी, उन पर अब काफी नियंत्रण है और अभी आने वाले कुछ वर्षों तक जापान व्यापारिक चेत्र में भारत तथा अन्य पश्चिमीय देशों का सामना नहीं कर सकेगा।

एशिया तथा सुदूरपूर्व के देशां के लिए नियुक्त संयुक्त राष्ट्र संघ का ब्रार्थिक ब्रायोग कई बार मिल चुका है। १६४८ के जून में इस कमीशन की एक बैठक ऊटी में हुई थी, कमीशन ने इस बात पर प्रकाश डाला था कि इन देशों का ब्रार्थिक विकास बड़ा एकांगी हुक्रा है। कमीशन का कथन था कि इन देशों में ब्रार्थिक तथा ब्रन्थ दृष्टिकोणों से भारत का स्थान मुख्य है। यह च्रेत्र (भारत) कृषि तथा खनिज दोनों प्रकार के साधनों में सबसे ब्राधिक धनी है। संसार में जितना चावल उत्पन्न होता है, उसका ६२ प्रतिशत भाग भारत में पैदा होता है, इसी प्रकार संसार में जितनी चाय उत्पन्न होती है, उसका ६६ प्रतिशत भारत उत्पन्न करता है। भारत ब्रपना ब्रीद्योगिक विकास करने के लिए अच्छे से अच्छे प्रयत्न कर रहा है। इस दिशा में काफी कार्य भी किया जा चुका है। इस समय जापान ब्रौद्योगिक चेत्र में नहीं है, इसलिए ऐसी स्थिति में भारत इन देशों की बहुत सी मांगों की पूर्ति कर ब्रागे बढ़ सकता है। इन देशों से भारत बहुत सा अच्छे किस्म का कचा माल ले सकता है। इन सब बातों को देखते हुए यह निष्कर्ष निकाला जा सकता है कि भविष्य में भारत अपना अत्यत्न स्था से अच्छा व्यापारिक सम्बन्ध स्थापित कर खेगा।

### भारत का समुद्री व्यापार ( लाख रूपयों में ) ( इसमें पुननिर्यात नहीं शामिल है )

, , ,	9				
	१९४४	Ξ.		१६४६	
निर्यात	श्रायात	सन्तुलन	निर्यात	श्रायात	सन्तुलन
६७,१८	१३३,८९	–३६,७१	१११,६६	१७३,२८	–६१,३२
२३,७९	१=,५४	+પ્રરપ્	२४,४५	२२,२०	+ २२८
३⊏,२१	१२,२७	+ २५,६४	१६,६२	२३,०४	-₹,१२
२०७,७३	२०६,४१	-१६८	२३०,७६	२८४,५२	-१,६८
७७,४६	१०८,१३	–३०,६७	६८,५२	£€,53	-३१३२
६,५८	२५,६७	–१८,३६	६,३०	४३,६२	–३७,६२
२,४०	38,38	–१६,७६	4,08	३०,६०	–૨૫,५६
११,५१	१७,८७	–५३६	६,३६	१६,२०	६८४
	€७,१८ २३,७६ ३८,२१ २०७,७३ ७७,४६ ६,५८ २,४०	१६४४ निर्यात आयात ६७,१८ १३३,८६ २३,७६ १८,५४ ३८,२१ १२,२७ २०७,७३ २०६,४१ ७७,४६ १०८,१३ ६,५८ २५,६७ २,४० १६,१६	१६४८ निर्यात झायात सन्तुलन ६७,१८ १३३,८६ –३६,७१ २३,७६ १८,५४ +५२५ ३८,२१ १२,२७ +२५,६४ २०७,७३ २०६,४१ –१६८ ७७,४६ १०८,१३ –३०,६७ ६,५८ २५,६७ –१८,३६	निर्यात स्रायात सन्तुलन निर्यात  ६७,१८ १३३,८६ -३६,७१ १११,६६  २३,७६ १८,५४ + ५२५  ३८,२१ १२,२७ + २५,६४ १६,६२  २०७,७३ २०६,४१ -१६८ २३०,७६  ७७,४६ १०८,१३ -३०,६७ ६८,५२  ६,५८ २५,६७ -१८,३६ ६,३०  २,४० १६,१६ -१६,७६ ५,०४	१६४८  निर्यात झायात सन्तुलन निर्यात झायात  ६७,१८ १३३,८८ –३६,७१ १११,८६ १७३,२८  २३,७८ १८,५४ + ५२५ २४,४८ २२,२०  ३८,२१ १२,२७ + २५,६४ १८,६२ २३,०४  २०७,७३ २०६,४१ –१६८ २३०,७६ २८४,५२  ७७,४६ १०८,१३ –३०,६७ ६८,५२ ६६,८४  ६,५८ २५,६७ –१८,३६ ६,३० ४३,६२  २,४० १६,१६ –१६,७६ ५,०४ ३०,६०

व्यापार का निदेश, वस्तुओं के हिसाब से निर्यात—ऊपर हमने भारत का विभिन्न देशों के साथ होने वाले व्यापार पर विचार किया। यहाँ हम वस्तुओं के अनुरूप होने वाले भारतीय व्यापार की गतिविधि या निदेश (Direction of trade) पर विचार करेंगे। आइये पहले यहाँ से भेजी जाने वाली चीजों पर प्रकाश डालें।

जूट कचा तथा बना हुआ — विभाजन के बाद के समय में जूट के बने माल पर काफी नियंत्रण रहा परन्तु इसके उत्पादन युद्ध पूर्व के समय की अपेदा, इस समय हास ही रहा जब कि मांग उसी प्रकार अच्छी बनी रही जैसी कि युद्ध के पूर्व के समय में थी। अतएव डालर पैदा करने के लिए जूट के बने माल का विभिन्न स्थानों को भेजा जाने वाला कोटा निश्चित कर दिया गया। ऐमा करने का एक कारण यह भी था कि जूट का माल भेजकर विदेशों से खाद्यान भी मंगाया जा सके। इस प्रकार घात्विक मुद्रा वाने देशों को होने वाले निर्यात में कुछ बृद्धि हुई। परन्तु १६४८ तथा १६४६ में संयुक्त राज्य अमरीका को होने वाले निर्यात में तो कमी हुई जब कि यू० के० तथा आस्ट्रेलिया के निर्यात में बृद्धि हुई। जूट के अधिकांश चेत्र के पाकिस्तान में होने के कारण तथा पाकिस्तान से कचा जूट प्राप्त करने में कठिनाई के कारण भारत के कचे जूट के निर्यात में काफी हास हुआ है।

कुछ मुङ्य देशों क जूट के निर्यात की इन्डेक्न सख्या (Index Numbers)

	(	. /	
	१६४६-४७	₹8.683 s	38-283
त्र्यास्ट्रेलिया	१४६	३०५	२०६
कनाडा	७६	११०	હપૂ
संयुक्त राज्य ग्रमरी	मा ८७	६५	03
यू० के०	१०७	१२२	. 6 £8
श्चन्य देश	१०६	१०५	१३८

कपास क्वी — १६४५-४६ में भारत ने १६ करोड़ रुपये की कची कपास का निर्यात किया। विभाजन के बाद के वर्षों में भारत के लिए कपास के निर्यात की उसी प्रकार रखना सम्भव नहीं था क्योंकि लम्बे रेशे वाली कपास का चेत्र पाकिस्तान के द्राधिकार में चला गया। इसि जिये भारत की मिश्र, सूड़ान, केनया व पाकिस्तान से काफी मात्रा में कच्ची कपास मंगानी पड़ी।

१६४८-४६ में पाकिस्तान ने भारत को साहे छै लाख गाँठों कपास भेजी थीं जब कि १६४७-४८ में उसने ३,२८,००० गाँठों का निर्यात किया था। श्रव भारत केवल छोटे रेशे वाली कपास का निर्यात कर सकता है। उसकी इस कपास को खरीदने वाले देश यू० के०, जापान तथा इटली श्रादि हैं। सन् १६४८ में भारत ने ६५००० टन तथा १६४६ में ४८,००० टन कपास का निर्यात किया था।

सूत तथा सूती माल — जहाँ तक सूती माल के निर्यात का सम्बन्ध है १९४२-४३ में सूती माल का सबसे अधिक निर्यात हुआ। इस वर्ष भारत ने कुछ नहीं तो ४६८७ लाख रुपये की कीमत के सूती कपड़े का निर्यात किया। तब से निर्यात किए जाने वाले कपड़े के मूल्य में बराबर हास हो रहा है। १९४५-४६ में केवल ३,२८० लाख रुपये की कीमत के ही कपड़े का निर्यात हुआ। भारत का सूती कपड़ा खरीदने वाले देशों में मध्यपूर्व के देश, पूर्वीय अफ्रीका, आस्ट्रेलिया तथा लंका मुख्य हैं। अब धात्विक मुद्रा वाले देशों को छोड़कर अन्य देशों को कची कपास का मेजा जाना बन्द कर दिया गया है। युद्ध के समय में विदेशों से कपड़े के आयात के न होने के कारण भारत में कपड़े की काफी माँग बढ़ गई। अत्रयच कपड़े के निर्यात पर नियंत्रण लगा दिया गया और विदेशों को मेजे जाने वाले कपड़े का कोटा निश्चित कर दिया गया। १९४६ में यह कोटा ४००० लाख गज निश्चित हुआ, १९४७ में ३८००, लाख तथा १९४८ में ३५०० लाख गज निश्चित हुआ। यह नियंत्रण १९४६ तक चलता रहा परन्तु विदेशी विनिमय को प्राप्त करने के लिए ४७०० लाख गज कपड़ा विदेशों को मेजा गया। नीचे दी हुई तालिका से इस बात का और स्पन्धीकरण हो जायगा:—

## निर्यात ( लाख रुपयों में )

	१६४३-४४	१६४५-४६	१६४८	\$838
कची कपास	७४इ	१,५१०	२,२३०	१५८३
सूती माल	४ <b>२६२</b>	₹.₹८०	3,880	४६३६

चाय—चाय का भारत के निर्यात में मुख्य स्थान रहा है। युद्ध तथा युद्ध के बाद के वर्षों में इससे हमें खूब आमदनी होती रही है। विदेशी विनिमय प्राप्त करने में जूट के बाद इसी का स्थान रहा है। भारत में काली चाय पैरा होती है। इस समय इस व्यापार में उसका केवल एक ही प्रतिद्ध दी है, वह है लंका। अब चीन तथा जापान की हरी चाय भारत की काली चाय की तुलना में दिनोंदिन महत्व खोती जा रही है, उसका मुख्य कारण यह है कि जो व्यक्ति साल भर तक काली चाय पी लेता है, उसे किर हरी चाय में उतना स्वाद नहीं आता। यही कारण है कि भविष्य में चाय के निर्यात में कोई कमी होने की आशा नहीं है।

यू० के० हमारी चाय का सबसे सबसे श्रिष्ठिक (हमारे कुल निर्यात का के ) भाग खरीदता है। यू० के० के बाद संयुक्त राज्य श्रमरीका का नम्बर श्राता है। कनाडा को भेजी जाने वाली चाय के निर्यात में भी इधर कुछ बृद्धि हुई है। श्रास्ट्रेलिया वर्ष भर में हमसे करीब दो करोड़ रुपए की चाय खरीदता है। धात्विक मुद्रावाले देशों को होने वाले चाय के निर्यात में भी इधर कुछ बृद्धि हुई है। सरकार चाय के कुल उत्पादन तथा देश की माँग का ध्यान में रखते हुए साल भर का चाय का कोटा निश्चित कर देती है तथा उसका निर्यात स्वतन्त्रतापूर्वक किया जाता है। १६४६ में भारत ने ४६२० लाख पौरड चाय का निर्यात किया था जब कि १६४८ में केवल ३५७० लाख पौरड चाय ही भेजी गई थी।

## चाय का निर्यात ( लाख रूपयों में ) १९४३-४४ १९४५-४६ १९४८ १९४६ नाय ३७८५ ३५५२ ३७८४ ३८६२

तिलहन तथा बनस्पित ची—भारत में उत्पन्न होने वाले तिलहनों में मूंगफली सबसे महत्त्वपूर्ण तिलहन है। मूंगफली के उत्पादन में १०% प्रतिवर्ष के हिसाब से वृद्धि हो गई है। युद्ध के समय में भारत ने वनस्पित उद्योग का प्रारम्भ किया था तथा साबुन, पेन्ट व रंग के उद्योगों का विकास किया था। देश के अन्दर तेल की खपत में वृद्धि हो जाने के कारण तिलहन का निर्यात कम हो गया है। इसके अतिरिक्त वनस्पित घी के निर्यात में भी काफी वृद्धि हो गई है, इसका पता नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा। तिलहन के निर्यात में कमी होने का एक कारण यह भी है कि देश में खली व मूंगफली की खपत में और वृद्धि हो गई है। भारत पाकिस्तान को काफी बड़ी मात्रा में सरसों का तेल भेजता है।

१६४८ में तिलहन पर ८० ६० प्रति टन तथा तेल पर २०० ६० प्रति टन निर्यात-कर लगा दिया गया था। १६४६ की फरवरी में इस कर को बिल्कुल हटा दिया गया। युद्ध के पूर्व के वर्षों में जितना तिलहन का निर्यात होता था १६४६ में उसके केवल १० प्रतिशत का ही निर्यात हुआ।

## तिलहन तथा तेल का निर्यात (करोड़ रुपयों में )

	<b>१</b> ६३⊏	१६४८	3838
तिलहन	१५	१०	3
तेल	?	<b>શ્</b> રુ.પ્ર	5

तम्बाक् — तम्बाक् द्वारा भी भारत को अच्छी आय होती है। आज सारे संसार में धूम्रपान का प्रचार काफी बढ़ा हुआ है, धूम्रपान के कारण तम्बाक् की भी खपत बढ़ती है। १६४६ में हमने कची तथा बनी हुई तम्बाक् लगभग ६६६ लाख रुपये की विदेशों को भेजी थी। दिल्लिण भारत में सरकार तथा 'इण्डियन सेन्ट्रल रोबैको कमेटी' तम्बाक् के सम्बन्ध में काफी अनुसन्धान कर रही है। भारतीय तम्बाक् की सबसे अच्छी खपत यू० के० में होती है। डालर की कमी के कारण यू० के० भारतीय तम्बाक् काफी खरीई रहा है।

## तम्बाकू का निर्यात (करोड़ रुपयों में ) १६३८ १६४८ **१६४**६

तम्बाकू २.६ ८ १०

कच्चा तथा कमाया हुआ चमड़ा व खाल — युद्ध के पूर्व के वर्षों में भारत चमड़ा व खाल का काकी बड़ी मात्रा में निर्यात करता था। युद्ध के समय में इनके विदेश भेजने में बड़ी कठिनाई थी, उस समय जहाज आदि की कमी के कारण उनका सरलता से तथा पर्या मात्रात में भेजना सम्भव नहीं था। इसलिए धीरे-धीरे देश में ही चमड़े के कमाने के उद्योग का विकास होने लगा। जब युद्ध समात हो गया और जहाजों का प्राप्त होना सुगम हो गया तो भारत सरकार ने पुनः इसके स्वतन्त्रतापूर्वक निर्यात का विचार किया किन्तु विभाजन के कारण जितनी आशा की गई थी उतना चमड़ा न प्राप्त हो सका। इसलिये सरकार को खाल व चमड़े के निर्यात पर प्रतिबन्ध लगा देना पड़ा। केवल धात्विक मुद्रावाले देशों को ही इसका निर्यात किया जा सकता था। हाँ कमाया हुआ चमड़ा तथा खाल स्वतन्त्रतापूर्वक निर्यात किया जा सकता था। अब भी भारतीय चमड़े तथा खाल की विदेशों में काफी माँग है। १६४६-४६ के साल के निर्यात के आंकड़ों को देखने से पता चलता है कि मुद्रा अवमूल्यन के बाद से इनके निर्यात में काफी वृद्धि हुई है। फ्रान्स, जर्मनी, यू० के० तथा संयुक्त राज्य अमरीका हमारे अच्छे आहक हैं। नीचे दी हुई तालिका से चमड़े तथा खालों के निर्यात के सम्बन्ध में इन्छ परिचय मिल जावगा :—

### चमड़ों तथा खाल का नियति (करोड़ रुपयों में )

	<b>₹</b> €₹⊏	388=	3838
कचा चमड़ा व खाल	8	E	६∙३
कमाया हुस्रा चमड़ा व खाल	¥	१२	શ્પ્ર

श्रायात —ऊपर हमने भारत से निर्यात की जाने वाली कुछ वस्त्र हमां के विषय में विचार किया। यहाँ पर हम भारत में श्रानेवाली सुख्य वस्तुश्रों के विषय में विचार कर्र जो ।

इस सम्बन्ध में अगले पृष्ठ पर एक तालिका दी जा रही है, इससे आयात की कुछ मुख्य वस्तुओं का अच्छा ज्ञान प्राप्त हो जायगा।

### कुछ वस्तुओं का आयात ( लाख रूपयों में )

•	- ·	•	
		₹ £ 8 €	383\$
	(१) स्रन, दाल, स्राटा	39,00	<i>وح</i> , ۲۰
प्रथम् वर्ग	(२) शराब	808	<b>१</b> ६६
खाद्य व पेय पदार्थ	🕻 (३) तम्बाक्	₹ २८	२१⊏
तथा तम्बाक्	(४) मसाला	<b>३</b> ६६	883
	(५) ग्रन्य वस्तुएँ	***	६२७
• • •	(१) कपास	क इप्र	७,६७७
द्वितीय वर्ग	(२) तेल (खानों का)	ヲ ヲ,७५	५,८०१
कचा, धिना तैयार	(३) ऊन	₹,७५	₹,⊏∘
माल	/ (४) ऊन व टिम्बर	8,80	₹80
	(५) ग्रन्य वस्तुएँ	₹६३	980
	(१) मशीनें	6 - E 88	१०७,५७
	(२) गाड़ियाँ	₹ 0,88	२६,२६
	(३) सूत व सूती कपड़े	₹ = , Yo	<b>૨૫, १</b> ६
A	(४) रासायनिक पदार्थ व दवाइयाँ	२६,६३	≈१,२४
तृतीय वर्ग	(५) नानफेरस मेटल	2=,80	39,09
तैयार माल	(६) मशीनरी श्रीजार श्रादि	5 32,53	38,58
	(७) बिजली का सामान	€, €0	\$4,00
	(८) कागज	१ २, २६	१४,५८
	(E) लोहे तथा फौलाद का माल	₹,३५	93,89
	(१०) रंग त्रादि	86,58	88,88
	(११) जनी माल	₹,७€	3\$,0
1 11	& &		Th 67

युद्ध के समाप्त होने पर तथा विभाजन के परचात् भारत के आयात में काफी शृद्धि हुई है। दिसम्बर सन् १६४७ से लेकर नवम्बर १६४८ तक के व्यापार के आंकड़ों को दिखने से पना चलता है कि इन १२ महीनों में भारत में ४२६ करोड़ रुपये का आयात हुआ। आयात में इस शृद्धि के होने का मुख्य कारण देश में खाद्यान की कमी तथा औद्योगिक व कृषि के विकास के लिए विदेशों से कुछ मुख्य वस्तुओं का मंगाया जाना है। हाँ इस वर्ष तेल के आयात में अवश्य कमी हुई। सन् १६४४-४५ में ८० करोड़ रुपये का तेल आया था, १६४७-४८ में ३४ करोड़ रुपये के मूल्य के तेल का आयात हुआ। इसके अतिरिक्त ५४ करोड़ रुपये का खाद्यान, ४४ करोड़ रुपये की क्यांस, ७५ करोड़ रुपये की मशीनें, २५ करोड़ रुपये की दवाइयाँ तथा अवश्य रासायनिक वस्तुएँ,

२८ करोड़ रुपए से ऊपर की मोटर गांड़ियाँ तथा १८ करोड़ रुपये से ऋधिक के रंग तथा रंगने का स्रन्य सामान ऋपि ऋपया।

जलाने तथा मशीनों का तेल श्रिधिकतया ईरान से श्राया। लंका से हम लगमग एक करोड़ रूपए का वनस्पति तेल मंगाते है। जहाँ तक मशीनों तथा कपड़े व बिजली श्रादि के सामान का प्रश्न है, ये वस्तुएँ मुख्यरूप से यू० के० तथा संयुक्त राज्य श्रमिशका से मंगाई गईं। वास्तव में बने हुये माल की हमारी बहुत कुळ श्रावश्यकता इन्हीं दो देशों द्वारा पूरी होती है। भारत प्रायः संसार के सभी देशों संयुक्त राज्य श्रमिशका, श्राजेंन्टाइना, कनाडा, श्रास्ट्रेलिया, पाकिस्तान, टर्की, मिश्र, रूस, बर्मा तथा इटली तक से खाद्यान का श्रायात करता है। सन् १६४७-४८ में लगभग ४४ करोड़ रुपये की कपास विदेशों से श्राई, यह रकम १६४५-४६ की कपास की रकम से दुगनी थी। इसका मुख्य कारण यही है श्रच्छी कपास उत्पन्न करनेवाला श्रिधकांश चेत्र पाकिस्तान के हाथ में चला गया है। भारत श्रपनी श्रावश्यकता की कपास, मिश्र, केनया, टंगानिका व सूडान से मंगाता है।

त्रास्ट्रेलिया, कनाडा, स्विटजरलैंड, फ्रान्स, चेकोस्लोवाकिया व जापान से भी भारत में श्रच्छी मात्रा में तैयार या बना हुआ माल श्राता है।

**उयापार का सन्तुलन** —िद्वतीय विश्वयुद्ध के पूर्व भारत के व्यापार का सन्तुलन प्रायः भारत के ही पच्च में रहता था। सन् १६३१ से प्रारम्भ होने वाले मन्दी के वर्षों से हमारा यह सन्तुलन धीरे-धीरे हमारे विपच्च में होने लगा। उस समय इस अभाव की पूर्त्ति के लिए भारत ने सोने का निर्यात करना शुरू कर दिया। व्यापार के इस सन्तुलन को पच्च में रखने के लिए सबसे बड़ी जरूरत यह थी कि भारत को 'होम चार्जेज' की पूर्त्ति करनी पड़ती थी। नीचे दी हुई तालिका से अलग-अलग वर्षों में होने वाले 'होम चार्जेज' का पता चल जायगा:—

### कुछ वर्षीं के 'होम चार्जेज'

१६२० तक विनिमय की दर १ रु० = १ शि० ४ पे० १६२० से १६२७ तथा १ रु० = २ शि०

१६२७ के बाद से १ इ० = १ शि० ६ पे०

श्रीसत	करोड़ रुपयों में
१६-३०३१	२९"५
१६१६-२४	३५."५
१६२६-३०	४२°१
१६३२-३३	<b>३</b> ६.४
१६३५-३६	३८'१
<b>१</b> ६३⊏-३६	३२°⊏

इस तालिका से यह पता चल जाता है कि 'होम चार्जेंज' के रूप में भारत को इंगलैएड को श्रच्छी रकम दे देनी पड़ती थी। यदि किसी वर्ष भारत का व्यापारिक सन्तुलन ठीक न रहता तो वह सोने का निर्यात कर इस सन्तुलन को ठीक रखता था। १६३१-३२ से लेकर १६३६-४० तक के समय में भारत ने कुछ नहीं तो ३६२ करोड़ रुपए के मूल्य के सोने का निर्यात किया था। इस समय सोने की इस बिकी से श्रार्थिक संकट में पड़े हुए भारतवासियों को, तथा भारत के विदेशी व्यापार को बहुत कुछ सहायना मिली, सोने की इस बिकी से भारत सरकार भी 'होम चार्जेज' के चुकाने में समर्थ हो सकी।

हीम चार्जेज' (Home Charges)—ग्रव इम यहाँ पर इस बात पर प्रकाश डालेंगे कि ये खर्चे या 'चार्जेज' श्राखिर थे क्या बला जिनसे उस समय की श्राधिक स्थिति पर गहरा प्रभाव

पड़ता था। भारत से ग्रेट ब्रिटेन को प्रतिवर्ष कुछ न कुछ रकम मिलती थी। इस रकम के मुगतान के लिए भारत को अपना व्यापारिक सन्तुलन ठीक रखना पड़ता था। भारत अपनी राजनैतिक दासता के कारण ही इंगलैंगड को यह सालाना रकम चुकाता था। इसके कारण उधर जब कि इंगलैंगड मालामाल हो रहा था, भारत निर्धनता की ग्रोर बढ़ता जा रहा था। कुछ विद्वानों ने समय-समय पर इस व्यवस्था की कट आलोचना की है, ऐसे लोगों का यह कहना था कि इंगलैंगड भारत का 'अर्थ-शोषण' कर रहा है, परन्तु इस सम्बन्ध में यह ध्यान रखना चाहिए कि 'होम चार्जेंज' के रूप में जो कुछ रकम भारत ने इंगलैंगड को दी उसके बदले में यदि उसे कुछ मिला न होता तो अवश्य हम इन 'चार्जेंज' को आर्थिक शोषण के साधन या स्रोत कहते किन्तु भारत को जो कुछ उसने दिया उसके बदले में भी उसे कुछ मिला, इसलिये इन चार्जेंज के रूप में दी जाने वाली रकम को हम आर्थिक शोषण का साधन नहीं कह सकते।

हम यहाँ पर 'होम चार्जेज' के मुख्य-मुख्य ख्रंशों को विचार करते हुए यह देखेंगे कि यह कहाँ तक सत्य है। इस 'चार्जेज' की मदों को हम मुख्य रूप से तीन भागों में विभाजित कर सकते हैं:—

(१) विदेशी ऋण के भुगतान की मद।

र् (२) सैनिक तथा श्रमैनिक सेवाश्रों की मद।

🏒 (३) सरकारी खरीद की मद।

हम यहाँ इन पर ऋलग-ऋलग प्रकाश डालेंगे।

, विदेशी ऋग के भगतान की मद (Payments in connexion with the foreign loans)—इस व्यय की सबसे महत्वपूर्ण मद उस ऋग पर सूद देने की थी जो कि इंगलैएड में भारतीय रेलों, सिंचाई के कार्यों स्त्रादि में पूँजी लगाने के लिए लिया गया था। विदेशी पूँजी का देश में कहाँ तक उपयोग होना उचित है इस सम्बन्ध में हम 'श्रौद्योगिक पूँजी' वाले परिच्छेद में प्रकाश डाल। चुके हैं। हम यह देख चुके हैं कि विदेशी पूँजी का देश में इस तरह लगना राष्ट्र के हित में नहीं है। किन्तु जब देश में प्राक्वतिक साधन तो पर्यात हों किन्तु उसके लिए, उनके विकास के लिए, उनके उचित प्रयोग के लिए पूँ जी न हो ग्रौर वह यदि बाहर से ले ली जाय तो वह कोई अनुचित बात नहीं है। जब भारत के लिए इंगलैएड से ऋग लेने की समस्या का प्रश्न त्र्याया था, उस समय भारत में पूँ जी का बड़ा त्र्यभाव था। त्र्यतएव ऐसे समय में विदेशी पूँ जी का लेना कोई अनुचित नहीं था। भारत ही नहीं संसार में अन्य कितने ही ऐसे देश हैं जिन्होंने ऋपने ऋौद्योगिक विकास के लिए इंगलैएड से ऋगा लिया, फिर भारत तो उस समय ब्रिटिश साम्राज्य का एक ऋंग था और यदि उसने ऋपनी ऋौद्योगिक उन्नति के लिए इंगलैएड से ऋष लिया और उसे सूद दिया तो कोई बुरा नहीं किया | इसलिए इन ऋण पर दिए जाने वाले सूद को अप्रार्थिक शोषण का स्रोत या सावन कहना उपयुक्त नहीं है। फिर भारत को अन्य देशों की श्रपेचा इंगलैंग्ड से कुछ कम सूद पर भी ऋग्ण मिला। जितनी कम सूद की दर लन्दन में थी उतनी भारत में नहीं थी। इसलिए केवल यह कहना कि भारत की राजनैतिक दासता के कारण ही इंगलैएड से ऋग लिया गया उचित नहीं। उस समय सूद की दर इंगलैएड में भारत से ही कम नहीं थी वरन संसार के अन्य देशों से भी कम थी।

इसके अतिरिक्त कुछ अर्थशास्त्रियों का यह कथन है कि भारत सरकार ने उस समय जो ऋग् लिया उसका उचित उपयोग नहीं किया, यह भी न्यायसंगत नहीं प्रतीत होता । इस तथ्य को भी हम पूर्णरूप से स्वीकार नहीं कर सकते । हो सकता है कि कुछ इस सम्बन्ध में असावधानियाँ हुई हों तो ऐसी असावधानियाँ तो हम सब लोगों से भी होती हैं । यदि इस दिशा में सरकार कुछ और विशेष सावधानी बर्तती तो शायद कुछ और नहरें या रेलवे लाइनें आदि बन जातीं इससे अधिक और कुछ होना श्रसम्भव साही था श्रीर विद दोष मान भी लिया जाता है तो सरकार को ही इस विषय में दोषी टहराया जा सकता है न कि उस ऋण को या ऋणकर्ता को ।

्सैनिक तथा असेनिक सेवाएँ (Civil & Military Services) - अब हम यहाँ पर उस समय सैनिक तथा असैनिक सेवाओं की मद में होनेवाले व्यय पर विचार करेंगे। जहाँ तक असैनिक सेवाओं (Civil Services) का सम्बन्ध है, इसमें मारत का बहुत बड़ा व्यय हो जाता था। उस समय इन नौकरियों के वड़े-बड़े पदों में अधिकतया अंगरेज व अन्य यूरोपियन अधिकारि थे। इन अधिकारियों को लम्बा वेतन तथा भत्ता आदि दिया जाता था। इस सम्बन्ध में यह कहा जाता था कि जितना वेतन वा मत्ता इन अधिकारियों को दिया जाता है वह अत्यधिक है, विदेशियों को इतना ऊँचा वेतन वा मत्ता इने की कोई आवश्यकता नहीं है, क्योंकि हमारे देश का बहुत सा धन इस खोत के द्वारा विदेशों को चला जाता है। दूसरे इस विषय में यह भी कहा जाता था इन बड़े-बड़े पदों से विदेशियों को हटा कर उनके स्थान में मारतीयों को रखा जाय जिससे हमारा बहुत सा धन विदेशों को जाने से बच जायगा और मारतीय अधिकारियों को इतना अधिक वेतन भी न देना पड़ेगा। इस प्रकार असैनिक सेवाओं के मारतीयकरण की समस्या उस समय काफी उठ रही थी, इन सब प्रयत्नों के परिणामस्वरूप भी उस समय भारत में काफी विदेशी नौकर थे जिनको हमें काफी वेतनादि देना पड़ता था। इस प्रकार यदि उस समय ध्यान दिया जाता तो इस मद में खर्च होने वाली रकम का एक काफी बड़ा अंश खर्च होने से बच जाता।

स्रभी हमने भारत की उस समय की असैनिक सेवाओं से सम्बन्ध में प्रकाश डाला, स्रव यहाँ सैनिक सेवाओं (Military Services) पर भी विचार करेंगे। उस समय भारत में जितना सैन्य बल था, वह भारत की आवश्यकता से कहीं अधिक था। इतनी विशाल सेना के रखने की कोई विशेष आवश्यकता नहीं थी। असैनिक सेवाओं की भाँति इन सेवाओं में भी बहुत से विदेशी नौकर थे। इन सब में का ती व्यय होजाता था, यह व्यय भी आवश्यकता में अधिक था और देश के बाहर ही जाता था। किर इस सम्बन्ध में एक बात यह भी कही जाती है कि भारत में जो सेना थी उसका कार्य या कर्तव्य मुख्यकर से ब्रिटिश माम्राज्य के ही हित में था न कि उसका मुख्य उद्देश्य भारत का हित-साधन था। इसिलये इसमें होने वाले व्यय का कुछ भार ब्रिटिश सरकार के कोष से उठाया जाय, उसका सारा उत्तरदायित्व भारत पर ही क्यों लादा जाय। स्थल सेना के अतिरिक्त यही बात ब्रिटिश नौसेना (British Navy) के विषय में भी कही जाती। उसकी भी व्यवस्था मुख्य रूप से इस हिट से नहीं की जाती थी कि वह केवल भारत के ही समुद्री तटों की रज्ञा करे। उदाहरण के लिए ब्रिटिश नेवी से जितना लाभ आस्ट्रेलिया उठा लेता था उतना भारत नहीं, परन्तु आस्ट्रेलिया से कभी भी यह नहीं कहा गया कि वह अपनी आवश्यकता से अधिक सेना रखे और उससे ब्रिटेन लाभ उठावे। वास्तव में भारत में उतनी ही सेना रखने की आवश्यकता थी जितनी कि भारत की मुरज्ञा के लिए जरूरी थी, इसी सिद्धान्त को ध्यान में रखकर भारतीय सेना के व्यय को निश्चत किया जाना था।

इस दिशा में भारतीयों के जोर देने पर सन् १६३४-३५ में ब्रिटिश सरकार ने भारत में स्थित सेना की व्यवस्था के लिए दो करोड़ रुपया प्रतिवर्ष देना स्वीकार कर लिया । सन् १६३८ तक ब्रिटेन के कोप में अपने समुद्री तटों की रहा के लिए भारत १००,००० पौण्ड वार्षिक दिया करता था, इस वर्ष से भारत ने ब्रिटेन को यह रकम देना इस आधार पर बन्द कर दी कि भारत स्वयं छः समुद्र सैनिक जलयानों की व्यवस्था करता है।

सेना के मद में किए जाने वाले व्यय की इस त्रावार पर त्रीर त्रालोचना की जाती थी कि एक ब्रिटिश सिपाही के रखने में जितना व्यय होता है उतना भारतीय सिपाही के रखने में नहीं, इसिलये लोग थे कहते कि ब्रिटिश सेना के स्थान पर सारी की सारी सेना भारतीय हो। फिर प्रथम तथा द्वितीय विश्व-युद्ध ने यह सिद्ध कर दिया था कि जहाँ तक युद्ध करने का प्रश्न है भारतीय सैनिक किसी से कम नहीं हैं। इस प्रकार सेना पर किए जाने वाले व्यय की काफी कड़ी आरालोचना की गई और यह

श्रालोचना बहुत सत्य थी।

सरकारी खरीद —पहले सरकार की सैनिक आवश्यकता की बहुत कुछ खरीद इंगलैएड में की जाती थी। जब से 'भारतीय सैनिक सामग्री समिति'(Indian Munitions Board) की, (जो कि बाद में शाही उद्योग तथा वाणिज्य विभाग में मिला दिया गया) स्थापना हुई तब से युद्ध सामग्री की खरीद भारत में होने लगी किन्तु फिर भी कुछ न कुछ सामग्री इंगलैएड से आती थी, इससे देश का कुछ धन इंगलैएड को ही जाया करता था।

ऊपर दी हुई मदों के ऋतिरिक्त भारत को कुछ अन्य मदों में भी व्यय करना पड़ता था। उदाहरण के लिये विदेशी जहाजों की माल की लदाई में, विदेशी कमीशन एजन्टों तथा बैंकरों को अच्छी रकम दे देनी पड़ती थी। भारत का निज का विनिमय बैंक (Exchange Bank) नहीं है। इसलिये इस सम्बन्ध में होने वाली जितनी आय होती है वह भी विदेशों को ही चली जाती है। विदेशों बीमा कम्पनियों को भी जो कि भारत में कार्य कर रही हैं, भारत से अच्छा लाम हो जाता है। इसके अतिरिक्त देश के अन्य उद्योगों में भी विदेशी पूँजी लगी थी, इस पूँजी पर होने वाले लाभ तथा सुद के रूप में अच्छी रकम प्रतिवर्ष देश के बाहर चली जाती थी।

श्रव यह बहे हर्ष की बात है कि ब्रिटिश सरकार की युद्ध के समय में भारत में श्रच्छी खरीद के कारण, हमारा सारा स्टर्लिंग ऋग्ण समाप्त हो गया है। पहले भारत इंगलैंड का देनदार था, श्रव वह उसी देश का लेनदार हो गया है। भारत के लन्दन में विशाल मात्रा में स्टर्लिंग श्रादेय (Sterling Assets) पड़े हुए हैं। ब्रिटेन के वे लोग जो कि (१६४३ की फरवरी में) भारत में नौकर थे, उनके भी कुदुम्व की पेन्शनें तथा प्रावीडेन्ट फन्ड पूँजी गत हो चुके हैं, रेलवे की वार्षिक वृत्तियाँ भी पूँजीगत हो चुकी हैं। युद्ध के दिनों में भारत ने श्रपना सारा ऋगण चुका दिया, श्रीर भारत लगभग १०,००० लाख पींड का इंगलैंड से लेनदार हो गया। युद्ध के बाद के वर्षों में श्रीर विशेष कर देश के विभाजन के बाद हमारा व्यापारिक सन्तुलन हमारे पच्च में नहीं रह गया है। इस सन्तुलन के विगड़ जाने के कई कारण हैं इन पर हम श्रागे विचार करेंगे।

अपर 'होम चार्जें ज' के विभिन्न पहलुग्रों पर अध्ययन करने के पश्चात् हम इस निष्कर्ष पर पहुँ चते हैं कि इन खर्चों को आर्थिक शोषण का साधन कहना न्याय संगत नहीं है। हाँ इतना अवश्य है कि इन खर्चों की व्यवस्था में कुछ दोष ग्रवश्य थे और यदि उन्हें दूर करने की ग्रोर ध्यान दिया जाता तो वे आसानी से दूर हो सकते थे।

भारत का व्यापारिक सन्तुलन विपन्न में क्यों ?—हम ऊपर कह चुके हैं कि द्वितीय विश्वयुद्ध के पूर्व तथा युद्ध के समय में हमारा व्यापारिक सन्तुलन हमारे पद्म में ही रहा । युद्ध के समाप्त होने के पश्चात् भारत के विदेशी व्यापार में एक आश्चर्यजनक परिवर्त्तन हुआ । युद्ध के बाद में होने वाले दो महत्वपूर्ण परिवर्त्तन एक तो अगस्त सन् १६४७ में देश का दो भागों में विभाजन तथा सितम्बर १६४६ में होने वाला मुद्रावमूल्यन ने देश के व्यापार पर अपना गहरा प्रभाव डाला । हम यहाँ पर व्यापारिक सन्तुलन के विपन्न में हो जाने के कारणों पर विचार करेंगे;—

(१) देश के दो भागों में विभाजित हो जाने से, पाकिस्तान का निर्माण हो जाने से हमारे व्यापारिक सन्तुलन को एक गहरा धक्का लगा। जून १९४८ तक पाकिस्तान के समभौते ( Stand

Still Agreement) के कारण इंगलैंड में पड़े हुये अपने पींड पावने का हम पूर्णकर से उपयोग नहीं कर सकते थे। इसके बाद के आने वाले साल में हमने अपनी इस रकम को बुरी तरह खर्च किया और उसकी अच्छी तरह पूर्ति न कर सके। इसका मुख्य कारण यह था कि हम जिस मात्रा में युद्ध के पूर्व कच्चा माल जैसे जूर, कपास, खाल व चमड़े आदि का निर्यात करते थे न कर सके। कपास आदि तो हमें ही पाकिस्तान तथा सूडान व मिश्र आदि से मंगानी पड़ती थी क्योंकि भारत में स्थित मिलों के लिये इनकी काफी आवश्यकता थी। सितम्बर १६४६ में जब मुद्रा का अवमूल्यन हो गया तो पाकिस्तान के साथ होने वाला हमारा व्यापार ठप हो गया। पाकिस्तान ने भारत के तैयार माल का बहिष्कार किया और भारतीय माल पर भारी कर लगा दिया। यही नहीं उसने उस कच्चे जट को जिसे कि भारत ने ही खरीई लिया था और उसकी रकम चुका दी थी, देने से इन्कार कर दिया। किर पाकिस्तान ने तो अपनी मुद्रा का अवमूल्यन नहीं किया था, इसलिये भारत को उसका माल का की मंहगा पड़ता था। इसी कारण से भारत से पाकिस्तान को निर्यात होने वाले माल पर अपने करों में बुद्धि करनी पड़ी। भारत सरकार ने इसलिये पाकिस्तान के होने वाले निर्यात पर नियंत्रण भी लगा दिया। इन सब बातों के परिणामस्वरूप भारत को पाकिस्तान व संसार के अन्य देशों के साथ होने वाले व्यापार में काफी घाटा उठाना पड़ा।

- (२) जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि युद्ध के समय में भारत का निर्यात, श्रायात से श्राधिक था। व्यापार के इस अन्तर की पूर्ति इंगलैंड भारत को स्टार्लिंग में देता था। इसका परिणाम यह हुआ कि ज़ितना सामान नहीं था उससे अधिक मुद्रा का प्रसार हुआ। इस प्रकार जहाँ तक खरीइ का प्रश्न था भारत की स्थिति बुरी हो गई, वह केवल एक अच्छा विकय करने वाला देश रह गया।
- (३) देश में मुद्रा के ऋधिक प्रसार हो जाने के कारण, ऋाय में कासी वृद्धि हो जाने के कारण वाहर से मंगाये जाने वाले माल में तो वृद्धि हुई ही साथ ही देश में बनने वाले माल की भी मांग बड़ी। इनमें बहुत सी ऐसी वस्तुएँ थीं जिनका पहले काफी वड़ी मात्रा में निर्यात होता था, ऋब इनका भी निर्यात कम हो गया। इनकी खपत देश में ही काफी हो जाती थी, विदेशों को भेजने के लिये बहुत कम बचती थी। ऐसी वस्तुओं में कच्चा लोहा, कपास, तथा तिलहन मुख्य हैं।
- (४) युद्ध के बाद देश की खाद्य स्थिति बड़ी गम्भीर हो गई। चावल मेजने वाला वह विशाल प्रदेश वर्मा पहले से ही भारत का ग्रंग न रह गया था। पाकिस्तान के बन जाने से पश्चिमी पंजाब तथा सिन्ध जैसे गेहूँ वाले दोतों के चले जाने से हमारे खाद्यान में जो बचत होती थी, वह भी समाप्त हो गई। उधर देश की जनसंख्या भी जोरों से (४० लाख सालाना के हिसाब से) बढ़ रही है। फिर कुछ प्राकृतिक प्रकोपों से भी फसलें ग्रच्छी न हुई। इन सब कारणों से भारत को विदेशों से बड़े पैमाने में खाद्यान मंगाना पड़ा। यह खाद्यान धात्विक मुद्रा वाले देशों से जिनके साथ हमारा व्यापारिक सन्तुलन पहले से ही ठीक नहीं है ग्रौर भी त्राया। मारी खाद्य सम्बन्धी स्थिति ग्रंब भी पूर्ण रूप से सुधरी नहीं है ग्रौर हम ग्रंब भी विदेशों से खाद्यान मंगा रहे हैं।
- (५) भारत में मुद्रा-प्रसार के कारण यहाँ उत्पादन का व्यय भी अधिक पड़ता था। यिद्र भारत में श्रमिकों के पारिश्रमिक में अधिक वृद्धि न हुई होती तो यहाँ उत्पादन भी इससे अधिक होता, और निर्यात में भी वृद्धि होती। इधर मजदूरों के पारिश्रमिक में तो १६३६ की तुलना में ४०० गुना की वृद्धि हुई, किन्तु उनकी कुशलता में बजाय वृद्धि होने के हास ही हुआ।

यह सन्तुलन ठांक कैसे हो ?—भारत के व्यापार का सन्तुलन धात्विक मुद्रा वाले देशों के साथ तो असन्तुलित है ही साथ ही कागजी मुद्रा वाले (स्टर्लिंग) देशों के साथ होने वाला व्यापार भी उसके पत्त में नहीं है। पाकिस्तान के भारत के व्यापारिक सम्बन्धों में तनातनी होने से

स्थिति श्रौर चिन्ताजनक हो गई है। अब लोगों का ध्यान इस श्रोर काफी श्राकिष्ति हो गया है, लोग भारत के व्यापार-सन्तुलन को ठीक करने के लिए प्रयत्नशील हैं। कुछ लोग इस सम्बन्ध में यह कहते हैं कि इस सन्तुलन को ठीक करने के लिए यह श्रावश्यक है कि कम से कम श्रायात श्रौर श्रधिक से श्रिधिक निर्यात की नीत का श्रनुसरण किया जाय। परन्तु इस सम्बन्ध में हमें यह स्मरण रखना चाहिए कि श्रधिक निर्यात का तात्पर्य श्रधिक उत्पादन करना है श्रौर श्रधिक उत्पादन तब तक सम्मव नहीं है जब तक हमारे पास पर्यात मशीनें नहीं होतीं। इन मशीनों का निर्माण श्रमी भारत में तो हो नहीं सकता इन्हें हमें विदेशों से ही मंगाना पड़ेगा। इसलिये कम श्रायात वाले सिद्धांत का हम पूर्ण रूप से पालन नहीं कर सकते।

व्यापारिक सन्तुलन ठीक करने के लिये हमें एक अल्पकालीन तथा दीर्घकालीन योजना के निर्माण की आवश्यकता है साथ ही आवश्यकता है सरकार को जनता के सहयोग की । स्वतन्त्र भारत की सरकार इस दिशा में कुछ प्रयत्न कर रही है । उसने कई योजनाओं का निर्माण किया है । इनमें से कुछ योजनायें तो कार्यान्वित की जा रही हैं और कुछ विचाराधीन हैं । हम यहाँ पर सरकार के इन्हीं कुछ प्रयत्नों पर विचार करेंगे ।

निर्यात-व्यापार के विकास के प्रयत्न—सन् १६४६ की जौलाई में भारत सरकार ने गोरवाला-निर्यात समिति (Gorwala Export Promotion Committee) की नियुक्ति की थी। इस समिति ने निर्यात व्यापार के विकास के लिए अपने मुक्ताव भारत-सरकार के सन्मुख उपस्थित किये। भारत सरकार ने समिति के मुक्तावों को स्वीकार कर लिया है। हम यहाँ पर इनमें से कुछ मुक्तावों का संदोप में उल्लेख करते हैं।

- (क) तैयार माल तथा अन्य माल पर निर्यात सम्बन्धी नियन्त्रण को कुछ ढीला किया जायगा तथा लाइसेन्स प्राप्त करने में कुछ सुविधा दी जायगी। किसी भी निश्चित कोटा के माल का तब तक स्वतन्त्रतापूर्वक निर्यात किया जायगा जब तक कि वह कोटा समाप्त नहीं हो जाता।
- (ख) निर्यात किए जानेवाले सामान के बनाने के लिए नियन्त्रित मूल्य पर कचा माल दिया जायगा। साथ ही उसके निर्यात के लिए पैकिंग तथा यातायात सम्बन्धी अन्य सुविधायें प्रदान की जायेंगी।
- (ग) इस बात का भी ध्यान दिया जायगा कि विदेशों में भारत के माल के निर्यात के सम्बन्ध में कोई शिकायत तो नहीं है, खरीददार को किसी प्रकार की अप्रापित तो नहीं है, यदि है तो उसके दूर करने का यथाशीष्ठ प्रयत्न किया जायगा।
- (घ) जूट के माल के सम्बन्ध में होनेवाले सट्टे को बन्द कर दिया गया है अन्य वस्तुओं के होनेवाले सट्टे को भी बन्द करने का प्रयत्न किया जायगा।
  - (च) यदि त्र्यावश्यकता हुई तो सरकार निर्यात कर में कुछ परिवर्त्तन करेगी।

इन सुफावों के मानने के श्रितिरक्त सरकार ने निर्यात सलाहकार परिषद (Export Advisory Council) की नियुक्ति की है। इस परिषद का कार्य सरकार को निर्यात सम्बन्धी मामलों में सलाह देना है। सरकार हर छै महीने के बाद निर्यात-नीति में श्रावश्यकतानुसार परिवर्त्तन करती रहती है। समय के श्रनुसार वह निर्यात के लिए श्राज्ञा देती या मना कर देती है। सरकार ने कच्चे माल के निर्यात पर भी रुकावट लगा दी है जिससे इस माल का देश में ही उपयोग किया जा सके।

उपरोक्त उपायों के ब्रालावा भारत सरकार ने भारत के भावी व्यापार की गतिविधि को निश्चित करने के लिए एक कार्यक्रम बनाया है। इस कार्यक्रम की कुछ मुख्य वातें ये हैं:---

- (ग्रा) साख सम्बन्धी सुविधात्रों को नियन्त्रित कर तथा कानून व ग्रान्य उपायों द्वारा सहे वाली कीमतों को रोकना ।
- ( ब ) धात्विक मुद्रा वाले च्वेत्रों को निर्यात किये जाने वाले माल पर बिना किसी भेदमाव के आयात-निर्यात कर लगाना जिससे हम अधिकतम विदेशी विनिमय प्राप्त कर सकें।
- (स) राज्यों की सरकारों के सहयोग से उपभोग की त्रावश्यक वस्तुत्रों के फुटकर विकी के मूल्य में १० प्रतिरात की कमी करना । इन वस्तुत्रों में वना माल तो शामिल है ही साथ ही खाद्यान भी सम्मिलित है ।
- (द) विदेशों से त्राने वाले हमारे देश के उद्योग-धन्धों में लगने वाले कच्चे माल के मूल्य में कम करने के प्रयत्न करना ।
- (२) उत्यादन में वृद्धि—इधर सरकार देश में उत्पादन में भी वृद्धि करने का प्रयत्न कर रही है, क्योंकि जब तक देश में मांग के अनुसार हम उत्पादन में वृद्धि नहीं करते तब तक चाहे हम विदेशी व्यापार में नियंत्रण करें या और कुछ उपाय, उससे हमें कोई विशेष लाम नहीं मिलने का । हम अपना व्यापारिक सन्तुलन तभी टीक कर सकते हैं जब कि हम अपने देश के उत्पादन में वृद्धि करने में समर्थ हो सकेंगे । सरकार उत्पादन में वृद्धि करने के लिए कई बहु उद्देश्य वाली योजनाएँ कार्यान्वित कर रही है । अपने खाद्योत्पादन में आत्मिनर्भर होने के लिए वह अनेक प्रयत्न कर रही है । पाकिस्तान से जूट व कपास अधिक न मंगाया जाय इस उद्देश्य से देश में इन दोनों पदार्थों के भी उत्पादन में वृद्धि करने का प्रयत्न किया जा रहा है । उधर दूसरी और चाय, मैंगनीज, छोटे रेशवाली कपास, लाख अभ्रक आदि के अधिक निर्यात करने की ओर भी प्रयत्न किया जा रहा है ।
- (३) आयात पर नियत्रण—हम पीछे कह चुके हैं कि भारत सरकार प्रति छै मास पर विदेशी व्यापार सम्बन्धी स्थित पर विचार करती है और अगले डेढ़ वर्षों के लिए होने वाले व्यापार की गिताविध निश्चित करती है। ऐसा करने में वह यह ध्यान रखती है कि हमारे विदेशी साधन आवश्यकता से अधिक न नष्ट हो जायँ। आयात-व्यापार के नियन्त्रण को कार्योन्वित करने के लिए 'आयात सलाहकार परिषद' सरकार को सहायता प्रदान करती है। इस प्रकार के नियन्त्रण को सुव्यवस्थित करने के लिए माल की कई श्रेणियों में विभाजित कर दिया जाता है। पहली श्रेणी कागजी मुद्रावाले देशों से आने वाले माल की होती है, यह माल खुले हुए साधारण लाइसेन्स के अन्तर्गत आता है, दूसरे प्रकार की श्रेणी डालर वाले प्रदेशों से आनेवाले माल की होती है, तीसरी श्रेणी में आने वाले माल के लिए किसी लाइसेन्स के प्राप्त करने की आवश्यकता नहीं होती, चौथी श्रेणी के अन्तर्गत आनेवाले माल के आयात पर कुछ नियन्त्रण रहता है। इस माल के आयात की कुछ निश्चत सीमाएँ रहती हैं। भारत सरकार ने डालरों की रच्चा के हेतु धात्विक मुद्रा तथा डालर वाले चेत्रों के आयात को निरोधित कर दिया है। इस प्रकार का नियं त्रण स्टिलंंग वाले देशों से होने वाले आयात पर भी लगा दिया गया है।

मुद्रा अश्वमृत्यन (Devaluation)—इधर सरकार देश के विदेशी व्यापार को ठीक करने की कोशिश कर रही थी, उधर इन प्रयत्नों के वावजूद भी व्यापारिक सन्तुलन टीक नहीं हो रहा था। उसका यह व्यापारिक सन्तुलन न तो डालर वाले देशों के साथ टीक था ग्रीर न स्टर्लिंग वाले देशों के ही साथ। इसी समय इंगलैन्ड की सरकार ने अपनी व्यापारिक स्थित ठीक करने के लिए अपने सिक्के में २०.५ प्रतिशत के हिसाब से कभी करके मुद्रा का पुनः मृत्य निर्धारण कर दिया, भारत तथा अन्य स्टर्लिंग वाले देशों ने भी (पाकिस्तान को छोड़कर) इसका अनुसरण किया। नीचे दी हुई तालिका में हमें इस स्थित का और पता चल जायगा। इससे हमें पता चलता है कि अक्तूबर

सन् १६४६ के पूर्व हमारा व्यापार कितना असन्तुलित था और इसके बाद से यह सन्तुलन किस प्रकार हमारे पन्न में रहने लगा:—

## व्यापारिक सन्तुलन (करोड़ रुपयों में )

	निर्यात	त्र्यायात	सन्तुलन
सन् १६४६ जुलाई	35	પૂહ	25)
<b>त्र्यास्त</b>	३४	પૂર	१७ ( अवमूल्यन के
सितम्बर	३४	२६	— ५ समय में
<b>त्र्यक्टूबर</b>	३५	પ્રદ	—२ <i>४</i>
सन् १६५० जनवरी	४७	<b>३</b> ७	+80)
फरवरी	४५	२६	+१६  श्रवमूल्यन के
मार्च	88	३३	<b>+१२)</b> बाद

उपरोक्त तालिका के देखने से यह स्पष्ट हो जाता है कि श्रवमूल्यन के बाद से हमारा व्यापारिक सन्तुलन हमारे पद्ध में रहने लगा है परन्तु इस सम्बन्ध में हम यह नहीं कह सकते कि इस सन्तुलन के ठीक होने का सारा कारण श्रवमूल्यन ही है। यह बात किसी सीमा तक ठीक हो सकती है परन्तु इसका हमें ठीक-ठीक पता पूरे वर्ष के व्यापार को ही देखने से चलेगा।

राज्य श्रीर व्यापार - भारत से माल का निर्यात करने वाले बहुत से ऐसे व्यापारी हैं जो निर्यात करने वाले माल में अनेक प्रकार की बेईमानी करते हैं, इसका प्रभाव माल लेने वाले देशों पर बहुत बुरा पड़ता है। भारत सरकार को विदेशों में होने वाली इस बदनामी का कई बार पता चल चुका है। सरकार ने इस बेईमानी को रोकने के लिये विदेशी व्यापार में कुछ हस्तत्त्वेप करना त्रावश्यक समस्ता। राज्य के व्यापार में हस्तचीप करने की यह बात कोई नई बात नहीं है, संकट के समय में बहुत से ऐसे देश हैं जो इसमें हस्तच्चेप करते हैं। हाँ तो सरकार ने देश के विदेशी व्यापार के इस दोत्र को दूर करने के लिये ग्रेडिंग तथा मार्किंग, व भेजे जाने वाले माल की किरम को अच्छा करने की श्रोर ध्यान दिया। उसने 'देशमुख-समिति' की नियुक्ति की जिससे कि वह राज्य के व्यापार पर श्रापने सम्भाव उपस्थित कर सके । सभिति ने १६५० की जुलाई में श्रापने सम्भाव पेश किये । समिति ने यह सुभाव रखा कि विदेशी व्यापार के लिए एक ब्राई सरकारी संस्था की स्थापना की जाय जिसमें कि प्रारम्भ में पहले दो करोड़ रुपये की पूँ जी लगाई जाय श्रीर फिर धीरे-धीरे इस पूँ जी को बढ़ाकर दस करोड़ तक किया जाय । सिमिति ने यह सुम्माव रखा कि यह संस्था भारत के खाद्यान कोयला, कपास, फौलाद, बाँस तथा कुटीर उद्योगों के उत्पादन का विदेशी व्यापार करे। कुछ लोगों का यह विश्वास है कि समिति ने यह सुफाव रखा है कि भारत के जहाजी व्यापार, बैंकिंग तथा बीमा त्र्यादि का धीरे-धीरे राष्ट्रीयकरण किया जाय । कुछ लोगों का विचार है कि भारत सरकार बह-उद्देश्य-थाली ग्रामीण सहकारी समितियों के खोलने की त्रोर ध्यान दे रही है। समिति ने यह सुमाव रखा है कि इसका ५१ प्रतिशत हिस्सा केन्द्रीय सरकार का रहे शेष राज्यों की सरकारों का व व्यक्तिगत लोगों का। इस प्रकार सरकार धीरे-धीरे व्यापार के राष्ट्रीयकरण की ख्रोर बढ रही है परन्तु ख्रभी जनमत इस पन्न में नहीं है। जनता का ऐसा विचार है कि सरकार को इस दिशा में बहुत इस्तचेप न करना चाहिए, उसे वही करना चाहिये जो कि वह कर सके।

बन्द्रगाहों का पारस्परिक व्यापार (The Enterpot Trade of India)— किसी देश के बन्दरगाहों के पारस्परिक व्यापार में उन वस्तुश्रों का पुनर्निर्यात सम्मिलित होता है जिनका कि पहले श्रायात हो चुका है, वास्तव में ऐसा देश एक श्रव्छा वितरण केन्द्र होता है। बहुत प्राचीन काल से भारत का इस व्यापार में काफी हिस्सा रहा है। पूर्वी गोलार्द्ध के मध्य में स्थित होने के कारण सुदूर पूर्व तथा गश्चिम में होने वाले ज्यापार का एक सुविधापूर्वक रकने वाला केन्द्र रहा है। चीन, सुदूरपूर्व व लंका से यूरोप जाने वाला माल यहीं पर रकता था। यूरोप से आनेवाले माल का भी वितरण भारतीय बन्दरगाहों से ही होता है। तिब्बत, नैपाल, अफगानिस्तान ऐसे देशा हैं जो समुद्र से दूर हैं। इन देशों में होने वाला निर्यात या आयात भारत से ही होकर गुजरता है। इन देशों का अन व खाल भारत में आता है और फिर यहाँ से प्रेट ब्रिटेन तथा संयुक्त राज्य अमरीका भेजा जाता है।

सन् १६२३ २४ तक भारत के पुनर्निर्यात व्यापार में बराबर वृद्धि होती रही, १६३३ ३४ में इस व्यापार में एकदम से गिराब हो गया। इसके बाद धीरे-धीरे इसमें फिर वृद्धि होने लगी। यहां पर हम पिछले कुछ वर्षों के पुनर्निर्यात व्यापार के आंकड़े दे रहे हैं। इससे पुनर्निर्यात व्यापार के परिमाण का कुछ पता चल जायगा:—

पुनानयात							
१६२०-२१	१८ व	हरोड़	₹०				
१९३१-३२	₹	"	>>				
०४-३६३१	۵۶	23	,,				
१६४२-४३	৩	33	"				
8E88-8#	१७	23	,,				
१९४५-४६	२६	,,	,,				

**१**६४६-४७

भारत के पुनर्निर्यात व्यापार का भविष्य बहुत उज्बल नहीं दिखलाई पड़ता क्योंकि अब प्रत्येक देश अपना सीधा व्यापारिक सम्बन्ध स्थापित करने की ओर मुका हुआ है, केवल वे ही देश जो भारत के सीमान्त प्रदेशों के पार हैं, और समुद्र से दूर हैं भारत द्वारा अपना आयात तथा निर्यात करेंगे। हां भारत किसी सीमा तक उन एशियाई देशों के लिये जो समुद्र तट से दूर हैं वितरण-केन्द्र का कार्य करता रहेगा किन्तु अन्य देशों के साथ उसका यह व्यापार उतना नहीं रहेगा जितना कि पहले था।

२३ "

श्रमी थोड़े दिन हुए, हिन्द-श्रफगानिस्तान व्यापारिक सिन्ध पर हस्तात्त्र किए गए हैं। इस सिन्ध के श्रनुसार इन दोनों देशों की मुख्य पैदावार का श्रव्छा श्रादान-प्रदान हो सकेगा। श्रफगानिस्तान समुद्र तट से दूर है, उसको इसके लिए भारत का सहारा लेना पड़ता है। इम यहां पर हिन्द-श्रफगानिस्तान के इस व्यापार के सम्बन्ध में कुछ श्रांकड़े दे रहे हैं, इनसे इन दोनों देशों के व्यापार पर कुछ प्रकाश पड़ेगा:—

युद्ध के वर्षों में जब जापान में युद्ध घोषित कर दिया गया तो भारत अप्रगानिस्तान को उतना माल न भेज सका जितना जापान भेजता था। इतना होने पर भी भारत का अप्रगानिस्तान को होने वाले निर्यात में वृद्धि ही हुई। अप्रगानिस्तान से भारत में फल, में वे, सिंजयां तथा ऊन आदि का आयात होता है। इसके बदले में वह कपास, चाय, चमड़े का सामान, रबर का सामान, शकर, रेशम तथा वैज्ञानिक यंत्रों का निर्यात करता है। भविष्य में भारत तथा अप्रगानिस्तान के व्यापार में और वृद्धि होने की आशा है।

जैसा कि पहले कई बार कहा जा चुका है कि मारत पाकिस्तान को भी काफी मात्रा में बने माल का निर्यात कर रहा है और उसके बदले में जूट, कपास, नमक व गेहूँ का ख्रायात कर रहा है। भारत तथा पाकिस्तान इन दोनों देशों में चुक्की घर (Customs post) स्थापित कर दिए गए हैं परन्तु ग्रामी तक इन दोनों देशों के स्थलीय व्यापार के ग्रांकड़े प्राप्त नहीं हुए हैं, इसलिए ग्रामी हम इस दिशा में कोई निश्चित निष्कर्ष नहीं निकाल सकते। कहना न होगा हमारे स्थल सीमान्त व्यापार का भविष्य हमारे सम्पूर्ण व्यापार के भविष्य से सम्बद्ध है। भारत को श्रपने माल की बिक्री के लिए अच्छे बाजारों की श्रावश्यकता है। इसलिये यदि पाकिस्तान से उसका अच्छा सम्बन्ध रहा तो उसका परिणाम अच्छा ही होगा, एक देश दूसरे देश से अच्छा लाम उठा सकेंगे। इसके अतिरिक्त भारत को अन्य पड़ोसी राज्यों के साथ भी अपने सम्बन्ध को अच्छा बनाए रखने का प्रयत्न करना चाहिए।

मारत के विदेशी व्यापार की गति विधि — हम पीछे देख चुके हैं कि सन् १६४६ में भारत का व्यापारिक सन्तुलन ठीक नहीं रहा । सन्तुलन को ठीक करने के लिए भारत ने स्टिलिंग के अवमूल्यन के पश्चात् अपनी मुद्रा का भी अवमूल्यन कर दिया । इससे धीरे-धीरे हमारा व्यापारिक सन्तुलन ठीक होने लगा । सन् १६५० के पूर्वार्द्ध में हमारे निर्यात में बृद्धि तथा आयात में हास हुआ । व्यापार में इस परिवर्तन के होने का कारण केवल मुद्रा-अवमूल्यन ही नहीं था । आयात के नियंत्रण तथा निर्यात को विशेष प्रोत्साहन देने से भी हमारे विदेशी व्यापार की स्थिति में सुधार हुआ । वास्तव में हमें अपने विदेशी व्यापार को सुधारने के लिए कई बातों की ओर ध्यान देना होगा । देश के अन्दर होने वाली वस्तुओं के मृल्य में इस प्रकार की बृद्धि को भी ठीक करना होगा । इसके अतिरिक्त हमें अपने औद्योगिक विकास के लिए भी पूर्ण प्रयत्न करना होगा । इन सब बातों की ओर उचित रूप से ध्यान देने में हम अपनी विदेशी व्यापार सम्बन्धी स्थिति को ठीक करने में सफल हो सकेंगे ।

भारत के विदेशी व्यापार की स्थिति ठीक करने के लिए हम दो नीतियों को अपना कर आगे कदम बढ़ा सकते हैं—(१) अल्पकालीन नीति तथा (२) दीर्घकालीन नीति। हम यहां पर इन दोनों पर अलग-अलग प्रकाश डालेंगे।

अल्पकालीन व्यापारिक नीति (Short term Policy)—भारत की अल्पकालीन व्यापारिक नीति का उद्देश्य व्यापारिक सन्तुलन को सन्तुलित रखना, आवश्यक आयात के मूल्य के भुगतान के लिए पर्याप्त मात्रा में विदेशी विनिमय प्राप्त करना है। इस उद्देश्य की पूर्ति के लिए हमें अपने कृषि तथा औद्योगिक साधनों के विकास का प्रयत्न करना होगा। देश के उपभोग के लिए आवश्यक वस्तुओं के निर्माण के अतिरिक्त नवीन वस्तुओं के निर्माण की ओर भी ध्यान देना होगा। भुगतान के सन्तुलन को ठीक रखने की ओर भी हमें सतर्क रहना होगा, इस समस्या का अध्ययन मांग तथा पूर्ति इन दोनों पहलुओं को ध्यान में रखकर करना होगा। इस दिशा में वित्तीय आयोग (Fiscal Commission) के सुकाव अनुकरणीय हैं। इस आयोग ने निम्नलिखित सुकाव पेश किए थे म्ल

(🗸) विनिमय के दर की उचित व्यवस्था I

( 🔻 ) उत्पादन की उचित व्यवस्था।

(३) भारत तथा अन्य देशों के व्यापारिक सम्बन्ध की उचित व्यवस्था।

(४) देश के ज्रान्तरिक ज्रार्थिक स्थिरता की व्यवस्था।

भारत के व्यापारिक सन्तुलन को ठीक रखने के लिए यह आवश्यक है कि मुद्रा स्कीत को रोकने का प्रयत्न किया जाय। इसके अतिरिक्त मुद्रा अवमूल्यन की ओर भी हमें उचित ध्यान देना

होगा परन्तु जब तक अन्य आर्थिक नियंत्रण नहीं लगाये जाते तब तक इससे कोई विशेष लाम नहीं होगा। यही बात अन्य देशों के साथ होने वाले व्यापारिक सम्बन्ध के विषय में भी कहीं जा सकती है, इस प्रकार के समसौतों से भी हम अपने व्यापारिक सन्तुलन को ठीक नहीं कर सकते, परन्तु इससे इतना अवश्य लाभ होगा कि भारत तथा अन्य देशों में अच्छा व्यापारिक सम्बन्ध रहेगा। इस प्रकार इस अल्पकालीन योजना के अनुसार हम भारत के विदेशी व्यापार की स्थिति को सुधारने में सफल हो सुकोंगे।

दीर्घकालीन नीति (Long Term Policy)—दीर्घकालीन व्यापारिक नीति के अन्तर्गत निम्नलिखित कार्य आते हैं:—

- (-१) जो कार्य ग्रल्पकालीन नीति के श्रनुसार हुआ है, श्रौर उससे देश को जितना लाभ हुआ है कृषि तथा उद्योग-धन्धों में जितनी उन्नति हुई है, उसको श्रौर मुद्दद बनाना।
- (२) ऐसे स्रायात-व्यापार को प्रोत्साहित करना जिससे भारत ऋपनी कृषि, स्रपने विशाल तथा कुटीर उद्योग-धन्धों का विकास कर सके।
- (३) भारत के ऐसे निर्यात क्यापार को प्रोत्साहन देना जिससे भारत ग्रापने उस निर्यात में विशेषता प्राप्त कर सके जिसमें कि उसे कुळ विशेष सुविधाएँ हैं तथा जिससे वह ग्रापना निर्यात उन स्थानों में व उन बाजारों में कर सके जिनमें कि वह ग्रान्य देशों से श्रच्छी तरह सुकावला ले सके। इसके ग्रातिरिक्त ऐसे निर्यात-व्यापार को प्रोत्साहन देना चाहिये जिससे उसे इतनी ग्राच्छी ग्राय हो कि वह ग्रापने ग्रावश्यक ग्रायात के मूल्य का सुगतान कर सके।

भारत के इस विदेशी व्यापार की दीर्घकालीन नीति का पालन धीरे-धीरे होता जायगा। ज्यों-ज्यों भारत ऋपना ख्री दोगिक विकास करता जायगा त्यों-त्यों इस दिशा में भी दृद्धि होती जायगी। इस नीति को कार्यरूप में परिएत करने के लिये हमें सबसे पहले भारत की कृषि, जल-विद्युत, सिंचाई ख्रादि के कार्यों में लगने वाली मशीनों तथा अन्य बहे व महत्वपूर्ण उद्योग-धन्धों में लगने वाली मशीनों के आयात का प्रयत्न किया जायगा। इसके बाद जब विदेशों से जरूरी मशीनों भारत में आ चुकेंगी और राष्ट्र की ग्राय में बृद्धि होने लगेगी उस समय देश में उपभोग की वस्तुओं के उत्पादन में और वृद्धि की जायगी और विदेशों से भी इन वस्तुओं के आयात में काकी वृद्धि की जायगी। इससे ऐसा समय आ जायगा जब कि हमारे देश के बहे-बहे उद्योग और उन्नित कर जायँगे, हमारा आयात-व्यापार गिर जायगा तथा भारत के निर्धात-व्यापार के लिये हमें नए बाजार द्वें इने पड़ेंगे। इस समय हमें केवल मुख्य-मुख्य वस्तुओं का ही आयात करना पड़ेगा, अन्य वस्तुओं का आयात कम हो जायमा।

इस प्रकार हमने देखा कि मारत के विदेशी व्यापार के विकास के लिये एक दीर्घ तथा यल्पकालीन योजना की ब्रावश्यकता है। उपरोक्त बातों के ब्रानुकरण से भारत इस दिशा में ब्रापनी ब्राच्छी उन्नित कर लेगा। ब्रापनी व्यापारिक स्थिति के विकास के लिये उसे जापान से शिचा लेनी चाहिये और ब्रापने छोटे तथा बड़े पैमाने वाले उद्योगों के विकास के लिये विशेष प्रयक्त करना चाहिये, उसे ब्रापना यह ब्रौद्योगीकरण बहुत सोच-समभ कर करना चाहिये। इसके लिये उसे ब्राने ब्रायात तथा निर्यात व्यापार सम्बन्धी सभी समस्यात्रों को सावधानी से समभ कर ब्रागे बढ़ना होगा। कहना न होगा कि यदि भारत इस दिशा में सावधानी से कार्य करता जायगा तो उसका स्थान संसार के ब्रच्छे ब्यापारिक देशों के साथ गिना जाने लगेगा।

अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार संघ व भारत —ि दितीय विश्वयुद्ध के समाप्त होने पर संसार के बढ़े-बढ़े राजनीतिज्ञों व अर्थशास्त्र के विद्वानों को यह अनुभव होने लगा कि जब तक समस्त संसार में स्थिरता तथा मुसम्पन्नता की स्थिति नहीं स्थापित की जाती तब तक संसार के विभिन्न राष्ट्रों में न तो

मैत्रीपूर्ण भावना ही त्रा सकती है त्रौर न विश्व में शान्ति ही स्थापित हो सकती है। इस प्रकार विश्व-शान्ति की भावना को सफल बनाने के हेतु ज्यापार ब्रादि में भी सहकारिता की भावना का होंना आवश्यक समका गया। अतएव सन् १६४६ की फरवरी में संयुक्त राष्ट्र सङ्घ ने एक अन्तर्राष्ट्रीय क्यापार तथा रोजगार सम्मेलन के बुलाने का प्रस्ताव स्वीकृत किया। सम्मेलन का उद्देश्य जैसा कि प्रस्ताव में कहा गया यह था कि समस्त संसार में उत्पादन की वृद्धि, समस्त संसार में विनिमय तथा उपभोग का विकास और इस प्रकार एक सन्तुलित तथा विस्तृत आर्थिक जीवन का निर्माण करना था। सम्मेलन की बैठक २७ नवम्बर १६४७ को हवाना में हुई और चार मास तक विचार विमर्श करने के पश्चात् सम्मेलन ने एक अधिकार-पत्र तैयार किया, यह अधिकार-पत्र 'हवाना चार्टर' के नाम से प्रसिद्ध है। इस अधिकार-पत्र के अनुसार एक अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार-संघ की स्थापना की व्यवस्था की गई। इस व्यापार-सङ्घ का उद्देश्य इसके सदस्य राष्ट्रों के पारस्परिक सहयोग से संसार में एक सन्तुलित आर्थिक विकास करना था। इस चार्टर पर २४ मार्च १६४० को संसार के ५४ राष्ट्रों के प्रतिनिधियों ने इस्ता-चर किये थे।

इस चार्टर के मुख्य उद्देश्य निम्नलिखित हैं:---

- (१) उत्पादन, मांग, उपभोग तथा आय की वृद्धि व वस्तुओं के विनिमय का प्रयत्न करना:
- (२) संसार के सब ख्रौर विशेषकर उन देशों का ख्रार्थिक विकास करना जो स्रभी ख्रौद्यो-गिक उन्नति की प्रारम्भिक ख्रवस्था में है;
  - (३) सभी देशों को उत्पादन तथा बिक्री त्र्यादि की समान सुविधाएँ देना;
- (४) व्यापार में बाधा डालने वाली बातें जैसे आयात-निर्यात कर आदि इनको दूर करना तथा व्यापारिक च्रेत्र में भेदभाव की नीति को दूर रखना ;
- (५) ऐसी बातें जिनसे संसार के व्यापार में बाधा खड़ी होती है उनका रोकना तथा विभिन्न देशों को अपने त्रार्थिक विकास के लिये प्रोत्साहित करना;
- (६) संसार के आर्थिक विकास, रोजगार दिलाने, बेकारी को दूर करने तथा व्यापार सम्बंधी अन्य बातों के निश्चय आदि करने में पारस्परिक सहयोग व विचार विमर्श से सुविधाजनक बनाना।

इन उद्देश्यों में अन्तर्निहित मूल मावना व्यावसायिक च्रेत्र के एक अन्तर्राष्ट्रीय नियमों की स्थापना करना है जिनसे विश्व-व्यापार के पथ में आने वाली बाधाओं का अवरोध हो सके तथा संसार अपना आर्थिक उत्थान करने में समर्थ हो सके।

संयुक्त राष्ट्र के इस सम्मेलन के सदस्य तथा इस चार्टर पर हस्ताव्य करने के नाते. भारत के सामने भी यह प्रश्न है कि क्या वह इस चार्टर की सारी बातों को मान ले और इस प्रकार अन्त-र्राष्ट्रीय व्यापार संघ का पूर्ण सदस्य बने या उसकी कुछ बातों को हटा दे। इसमें कोई सन्देह नहीं कि अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार संघ (International Trade Organization) के सदस्य होने के रूप में भारत को विदेशों से अाने वाली वरतुओं के आयात में नियंत्रण करने में कुछ बाधा खड़ी होगी। यदि भारत ऐसा न कर पायेगा तो उसके पाचीन उद्योगों के विकास में काफी रुकावट खड़ी होगी। इसके विपरीत यदि भारत इस व्यापार संघ (I. T. O.) का पूर्ण सदस्य रहता है तो उसे भी अन्य पिछने हुए देशों की भांति संघ द्वारा आर्थिक विकास व औद्योगिक उन्नति में सहायता मिलेगी। परन्तु इस सम्बन्ध में यह कह देना अनुचित न होगा कि इस प्रकार के पिछने हुये देशों के आर्थिक विकास के लिए निकट भविष्य में कोई कियात्मक कदम उठाया जायगा, ठोस कार्य किया जायगा, ऐसा होना असम्भव ही दिखलाई पड़ता है क्योंकि इस चार्टर में जिस बात पर सबसे अधिक जोर आया गया है और वह है विश्व क्यापार में होने वाले प्रतिवन्धों का अन्त। इस प्रकार की

मुक्त व्यापार नीति का परिणाम उन देशों पर बड़ा बुरा पड़ेगा जो स्त्रमी श्रार्थिक व स्रौद्योगिक हिन्द से बहुत पिछड़े हुए हैं। इसलिए जब तक इन देशों के विकास पर पूर्ण जोर नहीं दिया जाता तब तक यह स्त्राशा नहीं की जा सकती कि इस चार्टर के नियमों का सभी देशों द्वारा श्रच्सरशः पालन होगा। इस प्रकार भारत के लिए भी यह स्त्रावश्यक प्रतीत होता है कि वह इस चार्टर में स्त्रावश्यक मुधार कर उसे श्रपनी स्नावश्यकता के स्नमुसार बनाकर उसका पालन करे।

ह्वाना चार्टर तथा वित्तीय आयोग — भारत के वित्तीय आयोग (Fiscal Commission) ने हवाना चार्टर पर खूब अच्छी तरह विचार किया और वह इस निष्कर्ष पर पहुँचा कि जब तक वर्तमान व्यापारिक सन्तुलन सम्बन्धी किटनाइयाँ विद्यमान हैं तब तक यह चार्टर भारत सरकार को अपने देश की अपनी स्वतन्त्र व्यावसारिक नीति के पालन में कोई विशेष बाधा नहीं खड़ी करेगा, हाँ बाद में अवश्य भारत अपने राष्ट्र के हित के लिए उपयोगी व्यापारिक नीति का अनुसरण न कर पानेगा।

इस सम्बन्ध में अन्य कई आवश्यक बातों पर विचार करने के परचात् आयोग ने यह सुमाव रखा कि भारत को चार्टर में कुछ संशोधन करना चाहिए। इस आयोग की आशा है कि चार्टर में पिछुड़े हुए देशों के औद्योगिक विकास के लिए संसार के औद्योगिक चेत्र में उन्नत देश, कुछ विशेष सुविधाओं के देने की व्यवस्था कराने का समावेश करेंगे। 'टैरिक तथा ट्रेड' के सममौते के अनुसार जो सुविधाएँ भारत दूसरे देशों को दे रहा है और जो उसे प्राप्त हैं, इस सम्बंध पर प्रकाश डालते हुए कमीशन ने कहा कि भारत को इस सममौते से कोई विशेष लाभ नहीं प्राप्त हुए हैं। आयोग का ऐसा विचार था कि जब तक अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार संब (I. T. O.) का पूर्ण रूप से निश्चय नहीं हो जाता तब तक इस समभौते से अलग होने में भारत का कोई विशेष हित नहीं है। आयोग ने भविष्य में होने वाले व्यापारिक सममौतों को करते समय कुछ सिद्धान्तों को ध्यान में रखने का सुमाव रखा। इनमें से मुख्य बातें ये हैं:—

- (१) जहाँ तक आयात-निर्यात कर सम्बन्धी सुविधाओं के प्राप्त होने देने का प्रश्न है इस सम्बंध में भारत को उन वस्तुओं के सम्बन्ध में विशेष ध्यान देना चाहिए जिसमें कि अन्य देश भारत का सुकावला करते हैं, दूसरे ऐसी वस्तुओं की ओर उसे ध्यान देना चाहिए जिन्हें संसार के वाजारों में अन्य देशों द्वारा बनाई गई उसी प्रकार की दूसरी वस्तुओं से मुकावला लेना पड़ता है।
- (२) जहाँ तक आयात-निर्यात कर सम्बन्धी सुविधाओं के प्रदान करने का प्रश्न है, इस सम्बन्ध में भारत को मुख्य रूप से निम्निलिखित वस्तुओं की ओर ध्यान चाहिए:—

विदेशों से त्राने वाला त्रावश्यक कचा माल, मशीनें तथा त्रन्य त्रौजार व कुछ बड़ी-बड़ी त्रावश्यक वस्तुएँ।

इसमें कोई सन्देह नहीं कि यदि उपरोक्त इन दो सिद्धान्तों को ध्यान में रखकर व्यापारिक समभौते किए जायँगे तो उससे भारत को कभी भी विशेष हानि होने की सम्भावना नहीं है।

इसके त्रातिरिक्त, त्रायोग ने त्रौर भी कुछ सुभाव रखे जिनके द्वारा कि भारत त्रपना ग्रौद्यो-गिक विकास कर सके । ये सुभाव निम्नलिखित हैं :—

- (१) वे असंगठित कुटीर उद्योग तथा छोटे पैमाने पर किए जाने वाले उद्योग जो कि विशेष कर विदेशी बाजारों पर ही निर्भर रहते हैं, उनकी ओर व्यापारिक सममौता करते समय विशेष व्यान दिया जाय । विदेशों में स्थित भारत के प्रतिनिधियों का यह मुख्य उद्देश्य होना चाहिए कि वे अपने देश में बने हुए माल को विदेशी बाजारों में प्रतियोगिता से बचाने का तथा आयात-निर्यात कर संबंधी अधिकतम मुविधाओं के प्राप्त करने का प्रयत्न करें।
- (२) 'टैरिफ तथा ट्रेंड' के समभौते की मुख्य-मुख्य बातों पर विशेष ध्यान रखे तथा छु:माही व्यापारिक स्थिति के सम्बन्ध में एक छ:माही रिपोर्ट प्रकाशित की जाया करे।
- (३) किसी भी नवीन व्यापारिक समभौते को करते समय विभिन्न उद्योगां, व्यापार तथा अन्य धन्धों के प्रतिनिधियों से इस सम्बन्ध में परामर्श लिया जाय कि भारत किन-किन व्यागरिक सुविधाओं की माँग करें।

# ब्रब्शीसवाँ परिच्छेद भारत की अर्थ-नीति

प्रावकथन—किसी भी देश के श्रौद्योगिक विकास में, उसकी श्रार्थिक उन्नति में उस देश की सरकार द्वारा श्रपनाई हुई श्रथेनीति का गहरा प्रभाव पड़ता है। जिस प्रकार की श्रथंनीति का श्रमुकरण भूतकाल में किया जाता है, उसी के श्रमुक्प भविष्य के उद्योग-धन्धे विकसित होते हैं। इस प्रकार किसी देश की श्रथं-नीति भी उस देश के श्रार्थिक विकास में श्रपना एक विशिष्ट स्थान रखती है। यदि कोई भी व्यक्ति किसी देश के श्रार्थिक विकास का सुचारक्प से श्रध्ययन करना चाहता है, उस देस की वित्त-व्यवस्था से, उद्योग-धन्धों से भलीभाँति परिचित होना चाहता है तो उसे उस देश की सरकार द्वारा श्रमुसरित शर्थंनीति (Fiscal Policy) का तथा तद्जनीन श्रन्य समस्याश्रों का श्रध्ययन करना नितांत श्रावश्यक हो जाता है।

भारतीय अर्थशास्त्र के विद्यार्थी के लिए भी भारत सरकार द्वारा अपनाई हुई अर्थनीति का अध्ययन करना अत्यन्त आवश्यक है। इसके अध्ययन से हम अपने भावी आर्थिक विकास की रूपरेखा स्थिर करने में समर्थ हो सकेंगे। आज जब कि संसार के प्रायः सभी देशों का आर्थिक जीवन अस्त-व्यस्त हो गया है, और ये देश अपनी-अपनी अर्थ-नीति का पुनर्निर्माण कर रहे हैं, इस का अध्ययन करना और भी जरूरी हो जाता है। अभी थोड़े दिनों पूर्व भारत सरकार ने भी एक वित्तीय आयोग (Fiscal Commission) की नियुक्ति की थी। इस आयोग में छै सदस्य थे, और इसके अध्यत्त श्री कृष्णनामाचारी थे। इस आयोग ने भविष्य में भारत सरकार द्वारा अपनाई जाने वाली नीति के सम्बन्ध में सुक्ताव उपस्थित किये हैं। इस सम्बन्ध में हम अगले पृष्ठों में विचार करेंगे, यहाँ पर हम भारत की आर्थनीति पर एक ऐतिहासिक दृष्टि डालते हैं।

≺/ भारत की अर्थ-नीति पर एक हिट −प्राचीन काल में ईस्ट इंडिया कम्पनी का भारत की श्रर्थ-नीति को निर्देशित करने में बड़ा हाथ रहा। वह यहाँ के उन्हीं उद्योग-धन्धों को प्रोत्साहन प्रदान करती रही जिनके उत्पादन का वह अच्छे पैमाने में निर्यात कर सकती थी। १६वीं शताब्दी में धीरे-धीरे इंगलैएड तथा भारत में मुक्त-व्यापार नीति का महत्व बढ़ने लगा, परन्तु इस समय में ईस्ट-इंडिया कम्पनी ने जिस नीति का श्रनुकरण किया वह भारत के लिए हितकर नहीं थी। मुक्त-व्यापार नीति से भारत को कोई विशेष लाभ नहीं था। इस समय इंगलैएड ऋपना ऋौद्योगिक विकास बडी तीत्र गति से कर रहा था। इसके पूर्व कि अन्य देश श्रौद्योगिक विकास की श्रोर अपना कदम उठावें, इंगलैएड इस दिशा में कहीं त्रागे बढ़ चुका था। इस समय इंगलैएड विदेशों से खूब कचा माल लेता ग्रौर इसके बदले में तैयार माल का काकी निर्यात करता । इस प्रकार मुक्त-व्यापार-नीति का उपयोग व महत्व जितना इंगलैंग्ड के लिए था। उतना ग्रन्य किसी देश के लिए नहीं, यही कारण है कि इस समय इंगलैएड के ऋर्थशास्त्री मुक्त-व्यापार नीति पर बरावर जोर देते रहे श्रीर इंगलैएड बराबर इस नीति का अनुसरण करता रहा । भारत इंगलैएड के अधीन था अतएव इंगलैएड के हित को ध्यान में रखकर ही भारत की ऋर्थ-नीति ( Fiscal Policy ) का निर्देशन होता था। सन् १६२३ तक भारत मुक्त व्यापार नीति का अनुसरण करता रहा इस काल में विदेशों से आने वाले माल पर जो कुछ भी कर लगाया गया वह केवल राज्य के राजस्व के ही लिए लिया गया। उसके निर्धारित करने में अन्य किसी बात का ध्यान नहीं रखा गया। अन्य आयात कर लगने की बात तो दूर रही इस छोटे से राजस्व कर के लगने पर भी इंगलैंगड के कितने ही लोगों को बड़ी ग्रापित होती थी ग्रौर वे इसका प्रवल विरोध करते थे। इस समय में इंगलैएड में जितने भी ग्रार्थ-मन्त्री हुए वे सबके सब मुक्त-व्यापार-नीति के समर्थक थे, वे कहते कि इस प्रकार की नीति के ग्रमुसरण से निर्धन भारतवासियों का बड़ा हित होगा। जब कभी भारत में ग्रार्थाभाव होता ग्रौर उन्हें ग्रावात-निर्यात कर लगाना होता तो इंगलैएड के उत्पादकों के प्रति ग्रपनी हार्दिक सहानुभृति प्रगट करते। इस प्रकार हम देखते हैं कि पहले मुक्त-व्यापार-नीति का ग्रमुसरण वर भारत का बरावर ग्राहित किया जाता रहा।

जब प्रथम विश्व युद्ध (१६१४-१८) का प्रारम्भ हुआ तो सरकार को वाध्य होकर टैरिन में वृद्धि करनी पड़ी। युद्धि के समाप्त होने पर भी इस कर में (टेरिन में) कमी न की जा सकी, इसका मुख्य कारण यह था कि युद्ध में काभी धन नष्ट हो गया था और सरकार को काफी धन की आवश्यकता थी। १६१४ के युद्ध के समय में इस चुङ्की या टैरिन की दर ५ से बढ़कर ७ ई प्रतिशत हो गई। १६२१ ई० में भी जब कि भारत का अर्थाभाव दूर नहीं हुआ था इस अभाव की पूर्ति करने के लिए मोटर गाड़ियों, रेशमी कपड़ों आदि पर २० प्रतिशत के हिसाब से एक विशेष कर लगाया गया।

इस प्रकार हम देखते हैं कि १६२३ ई० तक भारत सरकार की श्रर्थंनीति मुक्त-व्यापार नीति पर ही श्राधारित रही । इस समय में यदि चुंगी की दरों में श्रीर दृद्धि की गई तो उसका मुख्य उद्देश्य केवल सरकारी राजस्व सम्बन्धी श्रावश्यकता की ही पृर्ति करनी थी । नीचे दी हुई तालिका से इस बात पर श्रीर प्रकाश पड़ जायगा ।

त्र्यायात-निर्यात कर से होने वार्ला ऋाय (१६०६-२२) (लाख रुपयों में )

		1 411 41	2 1 " ( 1) /			
वर्ष	द्यायात कर	नियात कर	कुल कर	कुल ग्राय	श्चाय का	ſ
<b>१६०</b> ६-१४ ( ग्रौसत )	७,६६	१ <b>५</b> ,३०	६,२४	६६,७०	१३.९	प्रतिशत
१६१४-१५	5,00	<b>د</b> ۶	03,3	६२,⊏६	88.8	<b>33</b> .
१६१६-२०	१५,४३	४,८१	२०,२४	११७,३७	१७.२	"
१६२०-२१	२३,१५	४,८४	२७,८६	११६,८०	२३.६	"
'१६२१-२२	२७,६४	४,५०	२३,१४	११३,१५	<b>38.8</b>	27

भारत में संरद्या—( Protection in India) ऊपर हमने मारत की अर्थनीति पर एक विहंगम हिंग्ट डालते हुए देखा कि परतंत्रता की वेड़ियों में जकड़े रहने के कारण भारत की अर्थनीति मुख्यरूप से हमारे अंगरेज शासकों द्वारा ही निर्देशित होती रहती थी और इनका उद्देश्य प्रधानतया इंगलैंग्ट का ही हित साधन था। अब हम यहाँ पर संरद्याण-नीति के सम्बन्ध में भी कुछ प्रकाश डालोंगे। कहना न होगा कि कोई महत्वपूर्ण देश ऐसा नहीं है जिसने अपना औद्योगिक विकास बिना संरद्याण की सहायता से किया हो। चाहे आप इंगलैंड को ले लीजिए या संयुक्त राज्य अमरीका को या जर्मनी को या जापान को। इन सभी देशों ने संरद्याण नीति का अनुकरण करके ही अपना औद्योगिक विकास किया था। इनमें से कुछ देशों के पास तो पर्यात मात्रा में कच्चा माल था, कुछ इस प्रकार के कच्चे माल का आयात करते थे किन्तु इनमें से प्रायः सभी देशों को किसी न किसी सीमा तक अपने विशाल उद्योगों की स्थापना के लिए संरद्याण की आवश्यकता प्रतीत हुई। इस समय मारत स्वतन्त्र हो चुका है, वह भी अपने उद्योग-धन्धों का विकास कर रहा है, कुछ लोगों का कथन है कि उद्योग-धन्धों के सम्यक विकास के लिए संरद्याण-नीति का अनुसरण काकी उपयोगी का कथन है कि उद्योग-धन्धों के सम्यक विकास के लिए संरद्याण-नीति का अनुसरण काकी उपयोगी है। इम यहाँ पर यह देखेंगे कि संरद्याण कहाँ तक उपयोगी सिद्ध हो सकता है।

संरक्षण के सम्बन्ध में मुख्यरूप से निम्नलिखित सुभाव उपस्थित किए जाते हैं :--

पूर पूल उद्योगों के लिये संरच्या—मूल उद्योगों (KeyIndustries) का विकास अन्य उद्योगों से कहीं अधिक महत्वपूर्ण है। परन्तु इन उद्योगों का विकास विना संरच्या के होना सम्भव नहीं। मूल उद्योगों के ही विकास पर अन्य प्रकार के उद्योग-धन्यों का विकास निर्भर रहता है। बिना मूल उद्योगों के विकास से देश को अपनी आवश्यकता की मशीनों आदि के लिए विदेशों पर निर्भर रहना होगा। विदेशों पर इस कार्य के लिए हमारा निर्भर होना संकट से खाली नहीं है क्योंकि युद्ध आदि के समय में हमें विदेशों से अच्छी सहायता न मिल सकेगी और इसका परिणाम यह होगा कि हमारा सारा औद्योगिक संगठन अस्त-व्यस्त हो जायगा। इसलिए यह आवश्यक है कि अन्य उद्योगों के विकास के पूर्व हम अपने मूल उद्योगों के विकास का पूर्ण प्रयत्न करें। इसके विकास के लिए हम जो कुछ भी कर सकें उसे पूर्ण रूप से करने की कोशिश करें। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि इस दिशा में 'संरच्या' (Protection) भी अच्छी सहायता देगा।

(२) च्यात्मनिर्भरता के लिये—यद कोई भी देश ख्रार्थिक दृष्टि से ख्रात्म निर्भर होना चाहता है तो उसे संरक्षण करां (Protective duties) द्वारा ख्रुपने विभिन्न प्रकार के उद्योगों की उन्नति करनी चाहिए परन्तु इस प्रकार की नीति का ख्रनुसरण करते समय हमें ख्रपने ख्रन्य देशों के साथ होने वाले ख्रार्थिक व राजनैतिक सम्बन्धों की उपेद्या न करनी चाहिए। वर्त्तमान समय में जब कि यातायात ख्रीराख्रावागमन के साधनों की दिनोंदिन उन्नति होती जा रही है। इस प्रकार की नीति द्वारा थोड़े ही समय में देश का ख्रात्म निर्भर होना सम्भव नहीं प्रतीत होता ख्रीर यदि ऐने समय इस बात की ख्रोर विशेष थ्यान दिया गया तो इसका प्रभाव देश के ख्रार्थिक साधनों पर ख्रच्छा नहीं पड़ेगा। इसलिए इस प्रकार की व्यवस्था करते समय हमें बड़ी सावधानी से काम लेना होगा।

्र नव-उद्योगों के लिये (For Infant Industries) — जिस प्रकार मनुष्य को अपने शैशव काल में प्रायः सभी प्रकार की सहायता के लिए दूसरों पर निर्भर रहना पड़ता है, उसी प्रकार उद्योगों को भी अपने प्रारम्भिक काल, अपने शैशव काल में दूसरों की सहायता की अत्यन्त आवश्यकता होती है। जब तक कोई उद्योग अपना पूर्ण रूप से विकास नहीं कर पाता, तब तक उसके लिए संरच्या की आवश्यकता काफी रहती है। शैशवकाल में उद्योगों को संरच्या की जितनी आवश्यकता होती है इस सम्बन्ध में कई विद्वानों ने अपने विचार प्रगट किए हैं और ऐसी स्थित में संरच्या के महत्व को स्वीकार किया है। जे एस मिल, फेडिंग्क लिस्ट, प्रोफेसर टासिंग मार्शल आदि ने इस तर्क का काफी समर्थन किया है।

इस समय भारत श्रपने श्रीद्योगिक विकास की शैशवावस्था में है, १६वीं शताब्दी के मध्य काल में जो स्थिति श्रमरीका तथा जर्मनी की थी, श्राज भारत भी ठीक उसी स्थिति में है। इसलिए इस दृष्टिकोण को किसी ग्रीमा तक माना जा सकता है श्रीर भारतीय उद्योगों के प्रारम्भिक जीवन को संरत्तण द्वारा सहायता पहुँचाई जा सकती है। श्राज भारत के कितने ही उद्योग हैं जो इस श्रवस्था में है श्रीर उनको विदेशी प्रतियोगिता से बचाने के लिए 'संरत्त्रण' नितान्त श्रावश्यक है। यदि ऐसा न किया गया तो इनको श्रपने सम्यक विकास का श्रवसर ही न मिल सकेगा। वित्तीय श्रायोग के सन्मुख भारतीय उद्योगों के सम्बन्ध में श्रपने विचार प्रगट करते हुए लाला हरिकशन लाल ने कहा थां कि 'इस बच्चे का पोषण करिये, इस बालक की रत्ता करिए श्रीर प्रौढ़ों को इससे मुक्त करिये।' लाला हरिकशन लाल के ये शब्द वास्तव में काफी महत्वपूर्ण हैं, जिनकी श्रोर ध्यान दिया जाना श्रावश्यक है, इसकी उपेला करने में हमारा हित नहीं है।

(४) रचा के लिए ( For Defence )—जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि आर्थिक चेत्र में किसी भी देश का आत्मिन भेर होना काफी आवश्यक है क्योंकि जो देश अपनी भौद्योगिक

श्रावश्यकता के लिए श्रन्य देशों पर निर्भर रहता है वह युद्ध श्रादि के समय में काफी संकट में पड़ जाता है। युद्ध के प्रारम्भ हो जाने से श्रापस के राजनैतिक सम्बन्धों के श्रच्छा न होने से ऐसे देशों को श्रपनी श्रावश्यकता की वस्तुएँ नहीं मिल पातीं, ऐसी स्थिति में या तो उन्हें श्रपने ही देश में उन वस्तुश्रों के पर्वाप्त मात्रा में निर्माण करने का प्रयत्न करना होता है या वे श्रन्य उपायों द्वारा श्रपनी श्रावश्यकता की पृर्ति करने का प्रयत्न करते हैं। यह बात मूल उद्योगों या खाद्योत्पादन करने वाले उद्योगों के लिए श्रीर भी श्रविक महत्व की हो जाती है। उदाहरण के लिए गत विश्वयुद्ध के समय के भारत को ही ले लीजिये, उस समय यदि भारत श्रपने मूल उद्योगों में श्रच्छी उन्नति किए होता तो उससे वह कहीं श्रच्छा लाभ उठाता। श्रपना उचित श्रीद्योगिक विकास न करने के कारण भारत युद्ध से उतना लाभ न उठा सका जितना कि उठाना चाहिए था। इसलिए इस दृष्टिकोण को भी ध्यान में रखकर यह कहा जा सकता है कि श्रपनी रच्चा के लिए संस्कृण का होना श्रावश्यक है। श्राज जब कि भारत स्वतंत्र है उसकी रच्चा का भार उसके ही ऊपर है ऐसे समय में उसे श्रपनी रच्चा सम्बन्धी उद्योगों के विकास की श्रोर यथेष्ट ध्यान देना श्रीर इसके लिए संस्कृण का सहारा लेना श्रीर भी श्रावश्यक है।

(श्र) उद्योगों के विभेद के लिए (Diversification of Industries)—
किसी भी देश के निवासियों के लिए शारीरिक, मानसिक ब्रादि सर्वागीय दिकास के लिए विभिन्न
प्रकार के उद्योग-धन्धों का, रोजगारों का होना ब्रात्यन्त ब्रावश्यक है, क्योंकि किसी भी व्यक्ति के
व्यक्तित्व के विकास पर उसके धन्धे का, उसके रोजगार का गहरा प्रभाव पड़ता है। कोई भी राष्ट्र
यह नहीं चाहता कि वह केवल कृषकों का, क्लकों का ब्रौर दुकानदारों का ही राष्ट्र रहे, वह ब्रात्य
रोजगारों, उद्योगों का होना भी ब्रावश्यक समभता है। इसलिए कुछ उद्योग-धन्धों का उनके
विकास के लिए उस देश में ब्रावश्यक उपकरण न होना जरूरी है। ऐसे उद्योगों का विकास संरच्छा
के ही द्वारा हो सकता है जैसा कि ब्राभी तक हमने कुछ उद्योगों का विकास किया है। ब्रात्य उद्योगों
के भी विकास के लिए संरच्छा का होना ब्रावश्यक है।

(६) लागत से कम मूल्य पर माल बेचने के अवरोध के लिये पाद कोई अन्य देश हमारे देश में बाजार प्राप्त करने के लिए लागत से कम मूल्य पर माल बेचता है तो ऐसी स्थित में भी संरत्नण का लगाना आवश्यक हो जाता है। पहले ऐसा करने वाले देश लागत से कम मूल्य पर माल बेचकर बाजार प्राप्त कर लेते हैं और बाद में उन वस्तुओं के मूल्य में दृद्धि कर अपने उस घाटे की पूर्ति करते हैं, इसका प्रभाव उस देश के उद्योग धन्धों पर बुरा पड़ता है। इस प्रकार अपने देश के उद्योग धन्धों पर बुरा पड़ता है। इस प्रकार अपने देश के उद्योग धन्धों को नष्ट न होने देने के लिए, अपने आर्थिक संगठन को सुदृद रखने के लिए संरत्नण का क्रिगाना आवश्यक हो जाता है।

(७) सरकारी सहायता प्राप्त माल के विरोध के लिए (Against Bounty Fed Goods)—विदेशों से ब्राने वाले सरकारी सहायता प्राप्त माल से भी ब्रपने देश के तैयार माल की रज्ञा के लिए संरज्ज्ज्य की व्यवस्था करनी चाहिये। यदि ऐसा नहीं किया जाता तो इसका प्रभाव बड़ा बुरा पड़ता है। हमें यह नहीं भूलना चाहिये कि पहले भारतीय शकर के उद्योग को यूरोप से ब्राने वाली सरकारी सहायता प्राप्त शकर से बड़ा गहरा धक्का पहुँचा था। बाद में इसकी रज्ञा के लिए संरज्ज्य की सहायता ली गई ब्रौर इस प्रकार इस उद्योग को नष्ट होने के बचाया गया।

(६) मृल्य हास करेन्सी वाले देशों के माल के विरोध में मूल्य हास करेन्सी (Depreciated Currency) वाले देश को और अधिक माल के निर्यात करने का अवसर प्राप्त हो जाता है। क्योंकि ऐसी स्थिति में खरीददार देश को अपनी करेन्सी के हिसाब से कम रकम देनी होती है और वह इस प्रकार के माल को अधिक से अधिक खरीदने के लिए लालायित रहता

है परन्तु इसका बाद में प्रभाव बड़ा बुरा पड़ता है। इसिलए ऐसे समय में सरकार का यह कर्त्तव्य हो जाता है कि वह संरक्षण द्वारा इस सुविधा को दूर करे। द्वितीय विश्व युद्ध के कुछ वर्षों पूर्व के समय में जापान ने अपनी मुद्रा (येन) के मूल्य में हास कर दिया, इसका परिणाम यह हुआ कि जो संरक्षण हमारी सरकार ने सूती कपड़े के उद्योग पर लगाया था उसका प्रभाव कम हो गया, उससे कोई विशेष लाभ न होने लगा, ऐसी दशा में भारत सरकार ने सूती कपड़े के उद्योग पर संरक्षण के क्षेत्र में अप्रैफ़ बुद्धि कर दी और इस प्रकार इस उद्योग की रक्षा की।

(६) राजस्व के लिये (For Revenue)—कुछ लोग संरत्मण कर को लगाने के लिये इसलिये भी जोर देते हैं कि ऐसा करने से राज्य को ख्रौर भी ख्रधिक श्राय हो जाया करेगी। यह टीक है कि किसी सीमा तक सामान्य संरत्मण करों द्वारा राज्य को कुछ श्राय प्राप्त हो जायगी परन्तु इस सम्बन्ध में हमें यह स्मरण रखना चाहिये कि संरत्मण तथा राजस्व इन दोनों में श्रापस में विरोध रहता है। उदाहरण के लिये यह किसी उद्योग को काफी संरत्मण प्रदान कर दिया गया तो उसी उद्योग के विदेशी माल की देश में बिकी न हो सकेगी। विदेशी माल का श्रायात न होगा श्रौर जब श्रायात न होगा तो उससे राज्य को कोई श्राय भी नहीं होगी। १६३४ में श्रौर उसके बाद के समय में जब शकर के उद्योग को संरत्मण प्रदान कर दिया गया तो विदेशों से शकर का श्राना भी कम हो गया, इसका परिणाम यह हुश्रा कि इस स्रोत द्वारा होने वाली हमारी श्राय काफी कम हो गई, सरकार को घाटा होने लगा श्रतएव भारत सरकार ने इस कमी की पूर्ति करने के लिए देश में तैयार होने वाली शकर पर एक कर लगा दिया श्रौर इस प्रकार घाटे की पूर्ति की।

इसिलिये यदि कोई भी देश अपने राजस्व में वृद्धि करना चाहता है तो बजाय इसके कि वह भारी संरक्षण करों द्वारा अपनी आय में वृद्धि करें वह विदेशों से आने वाले माल पर साधारण या सामान्य कर लगा कर, उस माल के आयात को प्रोत्साहित कर आय में वृद्धि कर सकता है। परन्तु इसका परिणाम यह होगा कि देश में बने माल को विदेशी माल से काफी प्रतियोगिता लेनी होगी उसे कोई संरक्षण न होगा। इस प्रकार इस रूप में दो ही रास्ते हैं या तो राज्य के राजस्व की वृद्धि की जाय या राज्य के उद्योगों को संरक्षण प्रदान किया जाय। इस प्रकार इस देखते हैं कि भारी संरक्षण करों द्वारा राज्य के राजस्व में वृद्धि करने की नीति उपयुक्त नहीं इसिलिए इस तर्क को भी न्याय संगत नहीं कहा जा सकता।

(१०) बेकारी दूर करने के लिये — कुछ लोग संरच्या के पन्न में एक यह तर्क भी उपस्थित करते हैं कि यदि उद्योग-धनधों का काफी विकास हो जाता है उसमें बहुत से लोगों को काम मिल जायगा, बेकारी के दूर करने में सहायता मिलेगी। परन्दु सैद्धान्तिक दृष्टि से यह तर्क उचित नहीं मालूम पड़ता क्योंकि जितना विदेशों से आयात होगा वैसा ही निर्यात किया जायगा, जब बाहर से कम माल मंगाया जायगा तो निर्यात भी कम होगा। इस बात का प्रभाव अच्छा नहीं पड़ेगा। निर्यात वाले उद्योग को इससे बड़ी हानि होगी। किन्तु जहाँ तक भारत का सम्बन्ध है, यह बात लागू नहीं होती। यहाँ पर अभी ऐसे उद्योग-धन्धे बहुत कम विकसित हुए हैं जिनके उत्पादन का काफी मात्रा में निर्यात किया जा सके। हमारे यहाँ जितना कच्चा माल होता है, उसकी विदेशों में काफी आवश्य-कता होती है, उन्हें हमारे इस कच्चे माल का आयात करना होता है। यदि हम संरक्षण द्वारा विदेशों से देश में आने वाले तैयार माल को दूर कर सकें तो हमारे उद्योग-धन्धों का अच्छा विकास होगा, साथ ही बेकारी के भी दूर होने में काफी सहायता प्राप्त होगी। वर्त्तमान समय में हमारी आर्थिक द्यारा असन्तिलत है। इस समय हमारी सबसे बड़ी आवश्यकता कृषि तथा उद्योग-धन्धों के बीच एक अच्छी सामझस्य उपस्थित करना है। अतएव इसके लिये एक अच्छी संरच्या-नीति काफी सहा-विता प्राप्त करना हो स्वाप्त करना है। सह समय हमारी सबसे बड़ी आवश्यकता कृषि तथा उद्योग-धन्धों के बीच एक अच्छी संरच्या-नीति काफी सहा-विता प्राप्त करना है।

- (११) भारतीय जनता की संरच्चण प्रियता—जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि भारतीय जनमत संरच्चणता के पच्च में काकी है। मुक्त व्यापार नीति के कारण भारत को जो हानि उठानी पड़ी इससे अब देश के शिद्धित व्यक्तियों का वर्ग दिनोंदिन संरच्चण का समर्थन करता जा रहा है। कुछ भारतीयों का तो यहाँ तक कहना है कि संरच्चण द्वारा देश के उद्योग-धन्धों के सभी दोष दूर हो जायेंगे। कहना न होगा कि जापान, जर्मनी, संयुक्त राज्य अमरीका आदि देशों ने अपनी बहुत कुछ उन्नति 'संरच्चण' के ही द्वारा की। भारत जैसा कृषि प्रधान देश जो कि अभी अपने औद्योगिक विकास की प्रारम्भिक अवस्था में है निश्चित रूप से संरच्चण से काफी लाभ उठा सकेगा।
- संरत्त्त्या के दोष ( Draw Backs of Protection )—हमने ऊपर देखा है कि संरत्त्या से कई लाभ हैं किन्तु संरत्त्रण से सब लाम ही लाम नहीं है, उसमें कुछ ऐसे भी दोष हैं जिनका प्रभाव समाज के ऋार्थिक जीवन पर बड़ा बुरा पड़ता है। हम वहाँ पर इन्हीं दोषों पर विचार करेंगे। इससे होने वाले दोव मुख्य-मुख्य ये हैं:—
- (१) सिद्धान्ततः इससे विदेशी व्यापार को बड़ी हानि होती है, विदेशी व्यापार से होने वाले सभी लाभ नहीं मिल पाते;
- (२) जिन वस्तुओं में संरक्षण कर लगता है उनके मूल्य में काफी वृद्धि हो जाती है। इस का असर यह होता है कि इन वस्तुओं के उपयोग करने वाली जनता को काफी मूल्य देना पड़ता है। उसके रहन-सहन के स्तर पर इसका बुरा असर पड़ेगा। न तो इससे कृषकों को ही लाम मिल पायेगा आर उन अमिकां को जो इन उद्योगों में काम करते हैं।
- (३) संरच्या द्वारा सम्पत्ति के असमान वितरण को सहायता मिलती है, जिन लोगों के पास पहले से घन है उन्हें और धन मिलता है, दिर और भी दिर हो जाता है। इस सम्बन्ध में यह कह देना अनुचित न होगा कि जब टैरिफ बोर्ड तथा भारत सरकार उपमोक्ताओं के हित का सदैवं ध्यान रख रहें हैं तो वे यदि संरच्या नीति का अनुसरण करेंगे, उस समय इस बात का पूरा ध्यान रखेंगे कि उनकी इस नीति का उपयोक्ताओं पर बुग असर न पड़े। दूसरे दियासलाई व नमक आदि को छोड़कर अन्य संरच्या वाले उद्योग लोहा, फौलार, सीमेंट, कागज आदि के उद्योग हैं जिनकों कि साधारणतथा निर्धन जनता को खरीदने की आवश्यकता ही नहीं पड़ती। इन वस्तुओं के संरच्या का भार तो वास्तव में मध्यम अंणी के लोगों पर पड़ता है। ये लोग इस बात को भली भाँति समकते हैं कि किस बात में देश का हित है और किस में आहित।
- (४) संरच्या से राजनैतिक भ्रयाचरण का भी भय है। इस बात का उदाहरण संयुक्त सम्य अमरीका है। वहाँ पर बड़ी-बड़ी ब्यापारिक संस्थाएँ मतदातायां या विधान निर्मातायां को अनुचित रूप से प्रभावित करने के लिये काफी रकम खर्च करते हैं, जिससे कि जो कानून बने उससे उनके व्यावसायिक हितों पर आधात न पहुँचे। यदि एक बार किसी उद्योग को संरच्या प्राप्त हो जाता है तो उस उद्योग पर से आसानी से संरच्या का ह्याया जाना सम्भव नहीं। परन्तु जहाँ तक भारत का सम्बन्ध है, उसे इम प्रकार के भ्रष्टाचरण का खतरा नहीं है।
- (५) जिन उद्योगों को संरक्षण प्राप्त हो जाता है वे उस संरक्षण को बनाये रखने के लिये कोई कोर-कसर नहीं उटा रक्खेंगे। इस प्रकार जो उद्योग अपने विकास की शैशवावस्था में होंगे वे उसी अवस्था में बने रहने का दावा करेंगे, इस बात को वे आसानी से नहीं स्वीकार करेंगे कि वे अब उस अवस्था को पार कर चुके हैं और उन्हें अब संरक्षण की आवश्यकता नहीं है। परन्तु इस संरक्षण को इस बात का इतना भय नहीं है जितना अन्य बातों का। जब कोई भी उद्योग अपने उत्पर से संरक्षण हटाये जाने का इस प्रकार विरोध करें तो उसे यह कहकर रोका जा सकता है कि अब उस

उद्योग को संरक्षण से कोई लाभ नहीं होगा, इसलिये उस पर से संरक्षण के हटाये जाने का कोई विरोध नहीं होना चाहिये।

(६) इसके अतिरिक्त एक बात यह भी कही जाती है कि यदि अच्छी प्रकार से संरच्चण लगा दिया गया तो सरकारी राजस्व या आय में धीरे-धीरे ह्वास होने लगेगा, परन्तु यह तर्क भी न्याय-संगत नहीं प्रतीत होता क्योंकि सरकार अपने आय की इस कभी को उत्पत्तिकर तथा आयकर आदि लगाकर पूरी कर सकती है।

ऊपर हमने संरक्षण के दोनों पहलुय्रों पर प्रकाश डाला । हमने देखा कि संरक्षण से कुछ दोष और कुछ लाभ दोनों के ही होने की सम्भावना रहती है। अब प्रश्न यह उठता है कि देश की वर्त्तमान दशा को देखते हुए भारत में सरकार द्वारा संरच्चण नीति के अपनाए जाने का समर्थन किया जा सकता है। इस सम्बन्ध में हमें यही कहना है कि देश की जो आर्थिक दशा इस समय है, उसमें संरत्नण का प्रयोग किया जाना अच्छा ही नहीं किन्तु नितान्त ग्रावश्यक है। भारत एक कृषि प्रधान देश रहा है, यहाँ पर वर्त्तमान उद्योगों का विकास अभी थोड़े दिनों से ही हुआ। वह अभी तक मुख्य-रूप से विदेशों को कचा माल ग्रादि का निर्यात करता रहा है ग्रीर वहाँ से तैयार माल का ग्रायात करने वाला देश रहा है। इस प्रकार की आर्थिक स्थिति का क्या प्रभाव हुआ है और अब भी क्या हो रहा है. इस विषय पर इम पिछले परिच्छेदों में प्रकाश डाल चुके हैं। हम यह भी कह चुके हैं कि कोई भी देश पूर्णरूप से कृषि पर ही निर्भर रह कर अपना सम्यक आर्थिक विकास नहीं कर सकता। किसी भी राष्ट्र की उन्नति के लिए उसका श्रीद्योगिक विकास काफी महत्वपूर्ण स्थान रखता है। भारत भी एक क्रिष प्रधान देश है, अभी वह भी अपने औद्योगिक विकास की पहली सीढ़ी ही पार कर रहा है। ऐसी स्थिति में उसे अपना सम्यक श्रीदागिक विकास करने के लिए संरत्त्या की जो श्रावश्यकता है, उसकी उपेद्धा नहीं की जा सकती। परन्तु इसका ताल्पर्य यह नहीं है कि हम ब्राँख मूँ दकर सभी उद्योगों को संरत्त्रण की सुविधा प्रदान कर दें। हमें इस दिशा में बड़ी सावधानी से कार्य करना होगा, उन्हीं उद्योगों को यह सुविधा प्रदान करनी होगी जो वास्तव में संरक्षण के योग्य हैं, ऐसा करने के पूर्व हमें ऐसे उद्योगों के सम्बन्ध में पूरी जानकारी प्राप्त कर लेने का प्रबन्ध करना होगा । ऐसा करने में ही हमें संरत्त्रण से उचित लाभ मिल सकेगा नहीं तो इसका प्रभाव उल्टा ही होगा और देश का श्रीद्योगिक विकास उचित रूप से नहीं हो सकेगा।

श्राधिक स्वतन्त्रता श्राभिसमय (Fiscal Autonomy Convention)—प्रथम विश्वयुद्ध (सन् १६१४-१८) के समय में भारत सरकार को यह पूर्णरूप से ज्ञात हो गया कि जब तक भारत के उद्योगों का उचित रूप से विकास नहीं किया जाता तब तक भारत से लाभ की अपेद्धा हानि की सम्भावना अधिक हैं। अतएव देश में कुछ उद्योगों की स्थापना का निश्चय किया गया। इसके लिए १६१६ में एक 'श्रोद्योगिक श्रायोग' की भी नियुक्ति की गईं। इस श्रायोग ने १९१८ में अपना प्रतिवेदन उपस्थित किया जिसमें यह सुभाव रखा कि भारतीय श्रीद्योगिक विकास में भारत सरकार को अपना अच्छा सहयोग प्रदान करना चाहिए। इस 'श्रीद्योगिक श्रायोग' ने भारत के श्रीद्योगीकरण पर काफी जोर दिया। इस प्रकार ब्रिटिश सरकार का व्यान धीरे-धीरे इस श्रोर श्राकर्षित हो रहा था। परन्तु ब्रिटिश पार्लियामेन्ट भारत को किसी प्रकार की श्रार्थिक स्वतन्त्रता देना उचित नहीं समभती थी, इस समस्या को सुलक्ताने के लिए ब्रिटिश पार्लियामेन्ट के दोनों सदनों ने मिल कर एक समिति (ज्वाइन्ट सेलेक्ट कमेटी) की नियुक्ति की। समिति ने श्रपने प्रतिवेदन (१६१६ ई०) में कहा कि भारत के लिए चाहे किसी भी श्रार्थिक नीति का श्रनुकरण किया जाय किन्तु प्रेट ब्रिटेन, श्रास्ट्रेलिया, न्यूजीलैएड, कनाडा तथा दिख्ण अफीका की भाँति भारत को भी श्रपने हितों के विचार करने की होनी चाहिए। सिमिति ने श्रामे कहा कि सेक टरी आफ स्टेट को इस विषय में तब तक इस्तद्धेप करने की विशेष

श्रावश्यकता नहीं है जब तक कि भारत सरकार श्रीर भारतीय विधान समाएँ इस सम्बन्ध में एक मत हैं। यही वह प्रसिद्ध श्रामसमय (कन्वेंशन) है जिसके द्वारा यह श्राशा की गई थी कि भारतवर्ष श्रपनी सुविधा के श्रनुसार एक उपयोगी श्रर्थनीति के निर्माण में सफल हो सकेगा। सेक टेरी श्राफ स्टेट ने इस सिद्धान्त को स्वीकार कर लिया।

इस ग्रमिसमय की काफी त्रालोचना भी की गई है। इस सन्बन्ध में यहाँ कहा गया है कि इस ग्रमिसमय का कोई व्यावहारिक मूल्य नहीं है, क्योंकि इसमें जिन ग्रावश्यक शतों का उल्लेख किया गया वे व्यावहारिक नहीं हैं। इन ग्रावश्यक शतों में से एक शर्त तो यह थी कि भारत सरकार तथा भारतीय विधान सभा जब एक मत हों तभी सेकेटरी ग्राफ स्टेट ग्रर्थ-नीति में इस्तन्तेप नहीं कर सकता। दूसरी शर्त यह थी कि इसमें केवल भारतीय हितों का ही समावेश हो ग्रन्य देशों या देश का नहीं। ये दोनों शर्ते ही ग्रव्यावहारिक सिद्ध प्रतीत हुई । उस समय की विदेशी सरकार ग्रौर भारतीय विधान सभा की जो स्थिति थी, उससे सभी परिचित हैं, साधारणतया दोनों के ग्रापस के व्यापार ग्रच्छे नहीं थे। वैसे तो यह भारतीय विधान सभा भारतीय जनता का सचा व सम्पूर्ण प्रतिनिधित्व नहीं करती थी किन्तु ग्राखिरकार थी तो वह भारतीय। तत्कालीन भारतीय सरकार कभी यह नहीं चाहती थी कि ऐसी नीति का ग्रनुसरण हो जिससे इंगलैएड का ग्राहित हो ग्रौर भारत का हित। इस प्रकार उस समय के ग्राधिकांश व्यक्तियों का यह विचार था कि इस ग्राभिसमय का कोई मूल्य नहीं है, इसके द्वारा भारत को ग्रार्थिक स्वतंत्रता के मिलने की ग्राशा करना दुराशा मात्र है।

भारतीय अर्थ-आयोग (Indian Fiscal Commission)—सन् १६२१ में भारत सरकार की टैरिक नीति का निरीत्ण करने के लिए सर इब्राहीम रहिमहुल्ला की अध्यक्षता में एक अर्थ-आयोग की नियुक्ति की गई। आयोग के अधिकांश सदस्यों ने अपने प्रतिवेदन में यह सुभाव रखा कि किसी उद्योग को संरक्षण सम्बन्धी सुविधा प्रदान करते समय निम्नलिखित तीन बातों का ध्यान रखना चाहिए (१) सर्व प्रथम यह देखना चाहिए कि जिस उद्योग को संरक्षण प्रदान किया जा रहा है, वह ऐसा उद्योग हो जिसे पर्याप्त मात्रा में अपनी आवश्यकता के लिए कच्चा माल, सस्ती बिजली या अन्य शक्ति, पर्याप्त अम तथा विक्री के लिए अच्छा बाजार प्राप्त हो; (२) दूसरे वह उद्योग ऐसा हो जिसे यदि संरक्षण नहीं प्राप्त होता तो उसका यथेष्ट विकास नहीं हो सकता और जिसका विकास होना देश के हित के लिए आवश्यक है; (३) तीसरे वह उद्योग ऐसा होना चाहिए जो बाद में ऐसी स्थिति में हो जाय कि विना संरक्षण प्राप्त किए वह विदेशी प्रतियोगिता का अच्छी तरह सामना कर सकें।

इस ऋर्थ ऋायोग ने एक विवेचनात्मक संरत्न्ण (डिस्किमिनेटिंग प्रोटेक्सन) का सुम्भाव रखा। इसके ऋनुसार किसी एक या प्रत्येक उद्योग को संरत्न्ण की सुविधा नहीं प्रदान कर दी जाती। बल्कि ऐसे उद्योग को, जो कि संरत्न्ण चाहता है, पूरी जाँच की जाती है ऋौर उसे संरत्न्ण तभी प्रदान किया जाता है जबिक वह कुळ शतों को पूरी कर देता है इन शतों का उल्लेख हम ऊपर कर चुके हैं।

उपरोक्त तीन शर्तों के त्रातिरिक्त कमीशन ने कुछ त्रौर साधारण शर्तें रखीं जिनकी पूर्ति होने पर किसी उद्योग को संरक्षण प्रदान किया जा सके। ये शर्तें निम्नलिखित हैं:---

- (क) वह उद्योग जो कि अच्छे लाम पर या कम लागत पर बड़े पैमाने के अनुसार उत्पादन कर सके, ऐसा उद्योग संरत्त्वण के अधिक योग्य है।
- (ख) ऐसा उद्योग जो समय पाकर देश की सारी मांग की पूर्ति कर सके, उसे संरच्या श्रन्य उद्योगों की श्रपेद्धा पहले प्रदान किया जाय।

- (ग) ऐसा उद्योग जिसका राष्ट्र की सुरज्ञा की द्रांप्ट से विशेष महत्व है, या मूल उद्योग है, उसे संरज्ञ्ण अवश्य प्रदान किया जाय, चाहे वह उपरोक्त शर्ते पूरी करता हो या नहीं।
- (व) उन उद्योगों के लिए विशेष प्रकार के संरक्षण के प्रदान करने का सुभाव रखा गया, जिनके कि उत्पादन को विदेशों से ऋाए हुए ऐसे माल का सामना करना पड़ता है जो लागत से कम मूल्य पर वेंचा जा रहा है। इसके ऋतिरिक्त यदि माल किसी मूल्य हास सुद्रा या सुद्रा ऋवमूल्यन वाले देश से ऋा रहा है, या उस माल के ऋायात को सरकारी सहायता प्राप्त है तो भी उसी प्रकार के माल के उत्पादन करने वाले ऋपने देश के उद्योग को संरक्षण प्रदान किया जाय।

जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि कमीशन प्रपने विचारों में एकमत नहीं था, वह दो दलों में बँट गया था। कमीशन के बहुसंख्यक दल ने ग्रपने प्रतिवेदन में कहा कि भारत के ग्रौद्योगिक विकास में ब्रिटिश हितों का बिलदान नहीं होना चाहिए, ब्रिटेन का ध्यान रखते हुए ही भारत का ग्रौद्योगिक विकास किया जाना चाहिए। उन्होंने यह स्पष्टरूप से कह दिया कि हम यह नहीं भूले हैं कि यू० के० ब्रिटिश साम्राज्य का मुख्य ग्रंग है, उसकी दृदता पर समस्त साम्राज्य की दृदता व सम्पन्नता ग्रवलिवत है। यही कारण था कि भारत में उद्योग-धन्धों को संरच्या प्रदान करने में कमीशन के बहुसंख्यक सदस्यों ने इस प्रकार की विवेचनात्मक नीति का समथन किया था। कमीशन के श्रव्यसंख्यक वर्ग ने भी, जिसमें कि कमीशन के ग्रध्यद्य भी सम्मिलित थे, ग्रविवेचनात्मक संरच्या का समर्थन नहीं किया था परन्तु वे यह भी नहीं चाहते थे कि भारतवर्ष को ग्रौद्योगिक चेत्र में एक बाल या नवीन देश के समान ही माना जाय। उन्होंने संरच्या प्रदान करने के लिए एक उदारतापूर्ण नीति के ग्रपनाने का समथन किया।

यह तो रहे संरत्नण के सम्बन्ध में अर्थ-आयोग के सुक्ताव। अब प्रश्न यह उठता है कि क्या नवीन तथा प्राचीन उद्योगों को बिना किसी मेदभाव के संरत्नण प्रदान कर दिया जाय ? इस सम्बन्ध में कोई निश्चित उत्तर नहीं दिया जा सकता। केवल इतना ही कहा जा सकता है कि पुराने उद्योगों को संरत्नण प्रदान करने में इतना खतरा नहीं रहता जितना कि नवीन उद्योगों को। इसका मुख्य कारण यह है कि पुराने उद्योगों के सम्बन्ध में सही जानकारी विश्वसनीय आंकड़े आदि प्राप्त हो सकते हैं, और नवीन उद्योगों के सम्बन्ध में उतना नहीं। नव-उद्योगों के सम्बन्ध में केवल विदेशों से ही आंकड़े या जानकारी प्राप्त की जा सकती है परन्तु कुछ भी हो चाहे कोई उद्योग प्राचीन हो या अर्वाचीन दोनों को ही संरत्नण प्रदान करने में कुछ न कुछ अनिश्चितता अवश्य बनी रहेगी। साधारणत्या विवेचनात्मक संरत्नण (Discriminate protection) की नीति का ताल्पर्य नवीन उद्योगों को सहायता प्रदान करनी होती है परन्तु कभी-कभी किसी पुराने उद्योग को भी सङ्कट के समय संरत्नण की आवश्यकता होती है।

ऊपर हमने किन उद्यांगों को किन स्थितियों में संख्ण प्रदान किया जाय इस प्रश्न पर विचार किया अब हम यहाँ पर यह देखेंगे कि जिन उद्योगों को संख्णा दिया जाय, उसकी दर क्या होनी चाहिए । वास्तव में संख्णा की दर ऐसी न होनी चाहिए जिससे कि उपभोक्ता पर अनावश्यक भार पड़े और न वह ऐसी ही होनी चाहिए जिससे उद्योग निश्चित होकर पतन की ओर अप्रसित होने लगे और अपने विकास के कुछ भी प्रयत्न न करें । अतएव हमें इन दोनों दोषों से बचने की व्यवस्था करते हुए ही संख्णा की उचित नीति का अनुसरणा करना होगा ।

इंडियन टैरिफ बोर्ड (Indian Tariff Board) फिसकल कमीशन की रिपोर्ट के अनुसार सन् १६२३ में लेजिस्लेटिव एसेम्ली में एक प्रस्ताव पेश किया गया जिसके अनुसार टैरिफ बोर्ड की नियुक्ति का सुफाव रखा गया। प्रस्ताव में यह कहा गया कि सर्वप्रथम टैरिफ बोर्ड की अधिक से अधिक एक वर्ष के लिए ही नियुक्ति की जाय। यह टैरिफ बोर्ड एक जाँच करने वाली

तथा सलाह देने वाली संस्था हो तथा टैरिक बोर्ड में तीन सदस्य से ऋधिक न हो जिनमें से एक सदस्य सरकारी पदाधिकारी होना चाहिए । उपरोक्त सिद्धान्तों के ऋाधार पर ही टैरिफ बोर्ड की नियुक्ति की गई । इस बोर्ड में साधारणतया एक सभापति तथा दो ऋन्य सदस्य होते थे। यह बोर्ड किसी उद्योग का जिसको कि संरक्षण दिया जाना होता पूर्णरूप से जाँच करता । यह बोर्ड उन सभी व्यक्तियों के या सङ्घों के जिन पर कि संरच्नण का प्रभाव पड़ता, उनके स्मृति नत्रों की पूर्ण रूप से जाँच करता। संरक्षण के लिए जिन शतों की व्यवस्था ऋर्थ-ऋरायोग ने की थी. उन सभी शतों को देखने का काय भी इसी बोर्ड का था। सारी जाँच पड़ताल करने के पश्चात् तथा आवश्यक बातों पर विचार करने के पश्चात यह बोर्ड सरकार के समन संरत्नण की अवधि ग्राटि के सम्बन्ध में ऋपने विचार उपस्थित करता । संरच्या की ऋविष समाप्त होने पर भी बोर्ड संरच्या वाले उद्योग की परी जाँच करता । संचीप में हम यह कह सकते हैं कि संरच्चा के प्रयोग का पूरा कार्य भार इसी बोर्ड या समिति पर था। सं रक्षण-नीति के उद्देश्य की पूर्ति का सारा दारोमगर इसी समिति के सःस्यां तथा उनके कार्य करने की पद्धति पर निर्भर था। यदि वे लोग अपनी नीति और व्यवहार में कुळ उदारता रखते तो संरत्त्ण का लाभ भी ऋच्छा होता, इसके विपरीत यांद उनका व्यवहार कठार श्रीर विचार श्रनुदार रहते तो उससे कोई लाभ न मिल पाता । सबसे पहले १६२४ में प्रथम टेरिक बोर्ड की नियुक्ति की गई, इसके बाद दितीय विश्वयुद्ध के पूर्व सन् १६३६ में दूसरे टैरिफ बोर्ड की नियुक्ति हुई।

विवेचनात्मक संरच्या कार्य रूप में -- हमने संरच्या के विषय में प्रकाश डाला, ग्राव हम यहाँ पर कुछ उन उद्योगों पर अलग-अलग प्रकाश डालेंगे जिनको कि सरकार द्वारा संरच्या प्राप्त हुआ।

श्राइये पहले लोहे श्रौर फौलाद के उद्योग पर विचार करें।

प्रें लोहे और फौलाद का उद्योग - सन् १६०७ में जमशेदपुर में 'टाटा स्टील वर्क्स' की स्थापना हुई, इस कारखाने की स्थापना के साथ ही साथ देश में लोहे त्रीर फीलाद के उद्योग का श्रीगरोश हुआ। कम्पनी ने सन् १९१३ से भौलाद का निर्माण करना गुरू कर दिया, प्रथम विश्वयुद्ध के समय में इस उद्योग ने ऋद्भुत उन्नति कर ली । परन्तु जब युद्ध समात हो गया तो इस उद्योग को विदेशों से काफी कड़ी प्रतियोगिता लेनी पड़ी। अतएव इस उद्योग के संरच्या के लिए सरकार से प्रार्थना की गई । टैरिफ बोर्ड ने इस उद्योग की जाँच पड़ताल की ख्रीर वह इस निष्कर्ष पर पहँचा कि यदि इस उद्योग को संरक्ष प्रदान कर दिया जाता है तो थोड़े समय में कम लागत पर भारत ग्रपनी त्रावश्यकता भर के लिए फौलाद उत्पन्न करने में सपल हो सकेगा। संरच्या की दर का निश्चय भारत में फौलाद के ब्रायात तथा उसके बिकी के मूल्य के ब्राधार पर किया गया। ३० रुपये से लेकर ४० रुपए तक प्रति टन की दर के हिसाब से फौलाद पर कर लगा दिया गया। जब बाद में यह पता लगा कि यह कर फौलाद के लिए पर्यात नहीं है तो बोर्ड ने इसमें और वृद्धि करने की माँग की ! इस उद्योग की समय-समय पर (१९२५, १९२६, १९३३) जाँच भी की गई। १९३३ में संरक्त्या की त्रावधि त्राने वाले सात वर्षों तक श्रौर बढ़ा दी गई । सबसे श्रन्तिम जाँच सन् १९४७ में हुई जिसमें उद्योग ने संरक्षण जारी रहने के लिए कोई विशेष जोर नहीं दिया, बोर्ड ने भी इस पर से संरक्षण हटा लिए जाने का सुभाव रखा। इस प्रकार २३ वर्ष तक संरच्या से लाम उठाने के पश्चात अब यह उद्योग स्वयं ऋपने पैरों पर खड़ा है। संरक्षण के फलस्वरूप इस उद्योग ने बड़ी तीवगृति से अपनी उन्नति की है। आज यह उद्योग सरकार को एक खासी अच्छी रकम कर के रूप में देता है। ढाटा के इस कारखाने में काम करने वाले श्रमिकों को प्रायः वे सभी सुविधाएँ प्राप्त हैं जो कि उनकी स्थिति के व्यक्तियों को मिलनी चाहिये। उपभोकान्त्रों को भी श्रच्छे मूल्य पर त्रपनी आवश्यकता के लिए इस उद्योग से वस्तुएँ मिलती जा रही हैं। इस प्रकार आज इस उद्योग से सरकार को (जिसे १६३६ ४० में किसी न किसी रूप में ३७२ लाख रुपये प्राप्त हुए ) उपभोक्ता को तथा उद्योग में कार्य करने वाले अमिकों को सभी को अच्छा लाभ प्राप्त हो रहा है।

द्वितीय विश्वयुद्ध से इस उद्योग की स्थित और भी सुघर गई है। अब ऐसा अनुमान किया जाता है कि यह उद्योग बिना सरकार को किसी प्रकार की सहायता प्राप्त किए हुए संसार की प्रतियोगता का सामना कर सकेगा। अब देश में विशेष प्रकार की कितनी ही श्रेणियों के भौलाद का निर्माण किया जा रहा है। टाटा का लोहे और भौलाद का कारखाना इस दिशा में दिनोंदिन प्रगति करता जा रहा है। अभी थोड़े दिन हुये इसने पहियों, टायरों तथा रेलवे की अन्य आवश्यकतक्रों की पृत्ति करने के लिये एक नया प्लान्ट लगाया है। मिहीजान (चितरंजन) के इंजन बनाने में भी यह सहायता प्रदान कर रहा है। जितना फौलाद १६३८-३६ में उत्पन्न किया गया था उसका १६४२-४३ में २८ प्रतिशत अधिक उत्पादन हुआ। इस उत्पादन के अधिकांश का उपयोग देश में ही हो गया। युद्ध के समय में तो माँग इतनी बढ़ गई थी कि बिना लाइसेन्स प्राप्त किये किसी को न तो लोहा ही मिल सकता था और न फौलाद ही। इससे यह मालूम पड़ता है कि इस उद्योग का मविष्य उज्वल है। संस्त्रण के समय में इस उद्योग ने जो प्रगति की उसका पता नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा।

# भारत में फौलाद का उत्पादन

#### सालाना श्रौसत

3838	दर४०००	टन
१९४३	११,६६०००	"
१९४५	११४१,०००	22
१९४६	280,000	22
१६४७	£98,000	33
१६४८	દપ્રર,૦૦૦	33
3838	१०२८०००	22

इन श्रांकड़ों को देखने से यह पता चलता है कि इधर कुछ वर्षों (१९४६-१९४८) में फौलाद के उत्पादन में हास हो रहा है । वास्तव में बात यह है कि इस समय कोयले की, श्रम की, यातायात श्रादि की कठिनाई के कारण इस उत्पादन में कमी हुई । इसी समय देश का भी विभाजन हुआ। देश के विभाजन के परिणामस्वरूग कुशल कारीगरों की भी कमी हुई । हड़तालों श्रादि में भी वृद्धि हुई । इन सभी बातों का उत्पादन पर प्रभाव पड़ा। बाद में (१९४९) में इन सभी श्रभावों की पृर्ति की गई । श्रौद्योगिक भगड़ों में कमी हुई, यातायात के साधनों में भी सुधार किया जिसके परिणामस्वरूप श्रव मिलें पहले की भांति फिर श्रच्छी तरह कार्य कर रही हैं, इधर उत्पादन भी ठीक से हो रहा है । इस समय इस उद्योग में कुछ नहीं तो २,२०,००० लोग कार्य करते हैं । परन्तु श्रभी जितना उत्पादन किया जा रहा है, वह पर्याप्त नहीं । फौलाद के उत्पादन में श्रीर वृद्धि किए जाने का प्रयत्न किया जा रहा है/

सूती कपड़े का उद्योग—स्ती कपड़े के उद्योग के विकास के इतिहास पर हम उद्योग-धंधों बाले परिच्छेद में प्रकाश डाल चुके हैं। देश में स्ती कपड़े का उद्योग एक पुराना उद्योग है, हम यह नहीं कह सकते कि इस उद्योग का जन्म अभी हाल में हुआ है, इस तर्क पर हम उसके लिए संरच्चण की भी माँग नहीं कर सकते थे, किन्तु कई कारणों से हमारे इस उद्योग की दशा अच्छी नहीं रही। बम्बई में मजदूरी की ऊँची दर, शक्ति के साधनों के मंहगेपन आदि के कारण कुछ समय तक बम्बई के उद्योग की दशा अच्छी नहीं रही। अतएव १६२६ में यह प्रश्न टैरिफ बोर्ड के सन्मुख पेश किया

गया । बोर्ड ने उद्योग की मलीमांति जांच की । वह इस निष्कर्ष पर पहुँचा कि इस उद्योग को संरक्षण प्रदान करना त्रावश्यक है ।

- (१) सन् १६२३ से लगातार जापानी मुद्रा का बरावर हास होता रहा, इसका प्रभाव जापान के निर्यात पर खूब पड़ा, भारत में जापानी कपड़े का खूब स्त्रायात हुआ।
- (२ं) जापान की मिलों दो शिपटों में काम करती थीं श्रीर यद्यपि जापान की मिलों में काम करने वाले मजदूरों को भारतीय मजदूरों की अपेला थोड़ी ही श्रिधिक मजदूरी मिलती थी पर प्रति वर्ष जापानी मजदूरों का श्रीसत उत्पादन जितना होता था उतना भारतीय मजदूरों का नहीं।
- (३) जापान ने अपने उद्योग का पुनर्सेगठन कर लिया था जब कि इधर भारत में विश्व-व्यापी भीषण मन्दी के कारण भारतीय उद्योग की दशा बड़ी खराब थी। यदि हम इस काल के जापान से अनिवाले माल के आंकड़ों को देखें तो हमें पता चल जायगा कि १६२२-२३ में जापान से १०२८ लाख गज कपड़ा आया जबकि १६३८-३६ में ४२५० लाख गज जापानी कपड़े का आयात हुआ।

इस समय यू० के० तथा अन्य देशां की अपेत्ता जापान का आयात में भाग अधिक रहा। सन् १६२२-२३ में ब्रिटेन से १४४० लाख गज कपड़ा आया जबिक १६२८-३६ में केवल २०५० लाख गज ही कपड़े का आयात हुआ। इस प्रकार इस समय हम देखते ह कि भारत में जापान का माल काफी मात्रा में आया। उसके आयात की इस वृद्धि का मुख्य कारण उसका अपने उद्योग का पुनर्संगठन ही करना था।

(४) यह तो रही जापानी माल की प्रतियोगिता की बात । इसके अतिरिक्त भारत में सूती कपड़े का उद्योग सबसे बड़ा राष्ट्रीय उद्योग था। इसमें इस समय (१६२६ में) कुल ४२ करोड़ रूपया लगा हुआ था और साढ़े चार लाख आदमी इसमें काम करते थे। इसलिए इस उद्योग को संरत्त् प्राप्त होना अत्यन्त आवश्यक था।

उपरेक्त कुछ कारणां से भारत में इस उद्योग की दशा उस समय अच्छी नहीं थी। देश में उपस्थित इन दोषों के कारण बम्बई की कितनी मिलों की संख्या में कमी होती गई। सन् १९२५ में बम्बई में सूती कपड़े की ८० मिलें थीं जबकि १९३५ में इनकी संख्या घटकर केवल ६८ ही रह गई। देश की इस उद्योग की दशा को देखकर टैरिक बोर्ड ने सूती कपड़े के उद्योग को संरच्छण प्रदान करने का सुकाल रखा। अतएव सूत के कोये आदि पर मूल्यानुसार ६५ प्रतिशत कर निश्चित किया गया, तथा ब्रिटेन में तैयार किए हुए सूती माल पर मूल्यानुसार ६५ प्रतिशत तथा अन्य देशों के माल पर ३१० प्रतिशत के हिसाब से कर निश्चित कर दिया गया, बाद में अन्य देशों के सूती कपड़े आदि पर मूल्यानुसार ५० प्रतिशत कर की दर निश्चित की गई। इस सम्बन्ध में यहाँ पर यह ध्यान रखना चाहिए कि ब्रिटेन के उत्पादकों को यह रियायत प्राप्त होने के कारण भारत द्वारा उसे अच्छा लाभ प्राप्त हुआ।इस प्रकार की व्यवस्था के किए जाने से तथा थोड़ा बहुत संरच्छा प्राप्त हो जाने पर भारतीय सूती कपड़े के उद्योग को काफी लाभ प्राप्त हुआ।इस बात का पता नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा:—

	्र सूती माल (दस लाख गर्जो में)	# 7 3 1m
वर्ष .	भारत	ग्रायात
१९२६—ऱ्र७	२,२५८ 🗼	8,6££
<b>?&amp;</b> 35-38	४,२६६	· <b>4</b> 86
• * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	सूती कोया (दस लाख पौगड में)	
वर्ष	भारत	आयात
१६ २६—'२७	<u> ۲</u> ۰۷	38
१६३८-३६	१,३०३	36
फा० ५३		

भारत में प्रतिवर्ष लगभग ५०,००० लाख गज मिल के बने कप के श्रावश्यकता होती है। श्रातएव इसमें कोई सन्देह नहीं कि यदि हम अपने सूती कारखानों की मशीनों आदि को ठीक कर लें तो हम अपने देश की कप के की मांग को तो पूरी कर ही लेंगे साथ ही मध्यपूर्व के देशों की भी कप के की कुछ मांग की पूर्ति कर सकने में समर्थ हो सकेंगे। युद्ध के समय में हमने इन देशों को काफी मात्रा में सूती कपड़ा भेजा था।

नीचे हम सूती कपड़े के उत्पादन तथा उसके निर्यात के सम्बन्ध में कुछ श्रांकड़े दे रहे हैं।

ये श्रांकड़े युद्ध तथा युद्ध के बाद के वर्षों के हैं।

सूती माल का निर्माण				
वर्ष	निर्यात	श्रायात	सूती माल	
	( दस लाख गज में )	(दस लाख गज में)	(दस लाख गज में)	
१६३६	7 3 9	६४६	४,११६	
१६४३	श्रप्राप्य	श्रप्राप्य	૪,હેપ્રશ	
१६४६	÷	१२	४,०२५	
१६४८	३०⊏	<b>ર</b> પ્ર	४,३६३	
13838	४६८ :	६१	३,६१०%	

शकर का उद्योग—गन्ना भारतवर्ष की मुख्य उपज है, भारत से ही यह संसार के अन्य देशों में फैला है। भारत में जो शकर बनती है, वह इसी गन्ने से बनती है। देश में इस उद्योग को पनपे हुए अभी बहुत दिन नहीं हुए। इस दिशा में बहुत दिनों तक हम विदेशों पर ही निर्भर रहे। सन् १६३१-३२ तक देश में विदेशी शकर का ही बोलबाला रहा, यहाँ केवल इसी एक साल में (१६३१-३२ में) साढ़े पाँच लाख टन विदेशी शकर का आयात हुआ। इससे हम अनुमान लगा सकते हैं कि विदेशों से कितनी विशाल मात्रा में हम शकर का आयात करते थे। सन् १६३०-३१ में देश के शकर के उद्योग ने संरत्नण के लिए प्रार्थना की। टैरिफ बोर्ड ने उद्योग की खूब अच्छी तरह जाँच की और वह इस निष्कर्ष पर पहुँचा कि इस उद्योग में संरत्नण के लिए आवश्यक सभी शतें उपलब्ध हैं। बोर्ड ने १५ वर्ष की अवधितक के लिए ७।) प्रति हन्डरवेट संरत्नण कर लगाने का निश्चय किया। सितम्बर १६३१ में कर की इस दर में २५ प्रतिशत के हिसाब से और वृद्धि कर दी गई। संरत्नण से इस उद्योग को काफी अच्छा लाभ पहुँचा, संरत्नण प्राप्त होने के बाद से शकर के उत्पादन में भी काफी वृद्धि होती गई। इस बात का पता नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा:—

भारत में शकर के उद्योग का विकास ( सन् १६३१-३२ से ) कारखानों की संख्या कितनी शकर उत्पन्न की गई (टनों में) **१६३१-३२** १५८,५०० **१६३३-३४** 888. **१**૯:३५-३६ १३७ E37,800 35-7538 १४० E40,000 १६४३-४४ १५१ १,२१६,४०० ६५३,५०० 8E88-8X **१६४५-४६** १४५ EXX,500. **१६४६-४७** १४६ १,०००,०००

अत्रपूर्व है।

इस प्रकार देश के शकर के उद्योग में धीरे-धीरे विकास होता गया, उद्योग आत्मिनिर्भरता की त्रोर बढ़ने लगा और विदेशों से जो लगभग औसतन १५ करोड़ रुपये की शकर का आयात होता था वह बन्द हो गया। सन् १६३७ में दूसरे टैरिफ बोर्ड की नियुक्ति की गई परन्तु उसकी रिपोर्ट जल्दी न प्रकाशित हुई, उसका प्रकाशन १६३६ के मार्च मास में हुआ। इस टैरिफ बोर्ड ने उद्योग के विकास के लिए कई महत्वपूर्ण सुभाव रखे। इस बार सरकार ने दो वर्षी (१६३६-४१) के लिए संरक्षण कर को घटा कर ६॥) कर दिया। यह अप्रैल १६४६ से लेकर १६५० की मार्च तक चालू रहा बाद में संरक्षण कर हटा दिया गया।

इस प्रकार हम देखते हैं कि इस समय शकर पर से संरच्या कर हटा दिया गया है। यह उद्योग ऋब ऋात्मनिर्भर हो गया है किन्तु इस उद्योग में कई दोष हैं जिनका दूर करना हमारे लिए नितान्त ऋावश्यक है। इनमें से मुख्य-मुख्य दोष ये हैं:—

- (१) इस उद्योग को काफी कर देना पड़ता है। इस उद्योग में लगने वाली बाहर से आने वाली मशीनों पर आयात कर लगता है, साथ ही केन्द्रीय सरकार द्वारा उत्पत्ति कर व प्रान्तीय सरकारों द्वारा गन्ने पर भी एक प्रकार का कर लगता है। इसके अलावा आयकर, व अधिक लाभ पर अतिरिक्त कर भी लगता है। इन सब करों का प्रभाव इस उद्योग पर भी बहुत बुरा पड़ता है।
- (२) देश में प्रति एकड़ गन्ने का उत्पादन भी बहुत कम होता है। सन् १६२८ में जावा में ५२.५ टन प्रति एकड़ गन्ना पैदा हुआ।
- (३) देश में गन्ना तो कम होता ही है साथ ही यहाँ उससे जो शकर बनाई जाती है वह भी अन्य देशों की अपेदा कम ही होती है। उदाहरण के लिए १६३१-३२ भारत में शकर के उत्पादन का श्रीसत प्रतिशत द.द्ध % था, जब कि उसी वर्ष जावा में १०.४६ प्रतिशत था। १६३८-३६ में इसमें वृद्धि हुई, इस वर्ष भारत का अशीसत उत्पादन ६.२६ प्रतिशत जब कि जावा का ११.६१ प्रतिशत था। देश में शकर के इस कम उत्पादन के होने का मुख्य कारण कारीगरों में कुशलता का अभाव है।
- (४) इस उद्योग के विकास की जो गित रही है, वह भी अच्छी नहीं थी। इस उद्योग का विस्तार जिन-जिन चेत्रों में हुआ है, वह भी अनुकूल नहीं रहा है। टैरिफ बोर्ड ने अपनी १६३१-३२ तथा १६३७ की रिपोर्ट में इस ओर सरकार का ध्यान आकर्षित किया था, उसने कहा था कि इसके लिए उपमानसूनी प्रदेशों की अपेद्या मानसूनी प्रदेश अधिक उपयुक्त है। बोर्ड ने इस बात पर जोर दिया कि भविष्य में इस उद्योग का विकास उत्तर प्रदेश तथा बिहार को छोड़कर अन्य प्रदेशों में किया जाय।
- (५) इस उद्योग में एक और दोष है वह यह कि उसकी उपोत्पत्तियों (शीरे आदि) का उचित उपयोग नहीं किया जाता। इसका उपयोग अच्छी खाद, पशुओं के चारे आदि में किया जा सकता है। उपोत्पत्तियों का उचित उपयोग न होने से राष्ट्र को एक बड़ी भारी चृति उठानी पड़ती है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि इस उद्योग में कई दोष हैं। आवश्यकता इस बात की है कि इन सभी दोषों को दूर किया जाय, सरकार इस दिश में अच्छा कार्य कर रही है और उद्योग को सभी दोषों से मुक्त करने के लिए पूर्णरूप से प्रयत्नशील है। सरकार द्वारा उद्योग को जब से संरक्षण प्राप्त हुआ उद्योग बराबर प्रगति करता गया, जितनी तीवगित से देश में इस उद्योग ने उन्नति की उतनी अन्य किसी उद्योग ने नहीं। उसकी यह प्रगति मन्दी के दिनों में भी कम नहीं हुई, वह आगे बढ़ता ही गया। ऐसा अनुमान किया जाता है कि १६३५-३६ में इस उद्योग में प्रत्यन्न रूप से १३१ लाख अमिक कार्य करते थे, इसके अतिरिक्त कम से कम इसमें २५ लाख नये अमिक थे और कम से कम २५ लाख ऐसे भी थे जो संरक्षण के कारण उद्योग में लग गए थे। संरक्षण के बाद के वर्षों में शकर के कारखानों या मिलों तथा उत्पादन आदि में जो इद्धि उसकी जानकारी पीछे दी हुई तालिका

से लग जानगा। देश में वह उद्योग इतनी तीव गति से बढ़ रहा था कि युद्ध के पूर्व के वर्षों में सरकार के सन्मुख यह समस्या खड़ी हो गई थी कि शकर का अत्युत्पादन कैसे रुके, सरकार ने इसके कियं ये। जब युद्ध प्रारम्भ हो गया तो और अधिक शकर की आवश्यकता पड़ने लगी। देश में सैनिकों तथा नागरिकों के लिए तो शकर की आवश्यकता थी ही और उसकी पूर्ति भी की गई साथ ही संयुक्तराष्ट्रों को भी कुछ शकर मेजी गई।

विभाजन के बाद देश में शकर की फिर कमी हो गई, माँग के अनुसार शकर की पूर्ति न की जा सकी अतएव सरकार ने शकर के वितरण पर नियंत्रण लगा दिया। सरकार ने इस वर्ष (१६४६-५० में) शकर के उत्पादन में भी वृद्धि करने के प्रयत्न किए परन्तु ये प्रयत्न निष्फल रहे। शकर की कमी बनी हो रही अतएव सरकार ने १६५० के सितम्बर मास में विदेशों से एक लाख टन शकर के आयात का निश्चय किया। सरकार ने इसी वर्ष इस अभाव को दूर करने के लिए एक जाँच-समिति की भी नियुक्ति की। इसके पूर्व १६४६ में सरकार ने 'शुगर सिन्डीकेट' का जिसपर भी इस कमी का कुछ दोष था अन्त कर दिया। इस प्रकार सरकार उत्पादन की वृद्धि की ओर काफी अयल्तशील है। यदि शकर के उद्योग के सभी दोषों को दूर कर दिया जाय तो हमारा यह उद्योग अपने देश की शकर की मांग की तो पूर्ति कर ही लेगा साथ ही विदेशों जैसे पाकिस्तान, लंका, बर्मा तथा मध्यपूर्व के भी देशों की मांग की तो पूर्ति करने में समर्थ हो सकेगा।

**कागज का उद्योग**—कागज के उद्योग के सम्बन्ध में भी हम उद्योग-धन्धे वाले परिच्छेद में वकाश डाल चुके हैं। हमने देखा कि प्रथम विश्वयुद्ध के समय इस उद्योग को विदेशी प्रतियोगिता से कुछ खटकारा मिला था किन्तु ज्यों ही युद्ध समाप्त हुआ, इसे पुनः विदेशों से मोर्चा लेना पड़ा, यरोप से भारत में कागज स्त्राने लगा स्त्रीर इस उद्योग की स्थिति बिगड़ गई। स्रतएव इस उद्योग ने १६२४ में सरकार से संरक्षण की प्रार्थना की। टैरिफ बोर्ड ने उद्योग की दशा की जाँच की। देश में जो कागज बनता था, उसका श्रिविकांश सनाई घास से बनाया जाता था, सनाई घास से कागज के निर्माण में लागत इतनी श्रिधिक बैठ जाती थी कि विदेशी कागज से इस कागज की प्रतियोगिता करना मुश्किल था। हाँ बाँस की गूदी अवश्य इस दिशा में हमें अच्छी सहायता प्रदान कर सकती थी। इन सब बातों का विचार करने के पश्चात् मुद्रण तथा लिखने वाले कागज पर एक त्राना प्रति पौएड की दर से संरच्या प्रदान कर दिया गया । रैपिंग तथा पैकिंग के कागज की किसी प्रकार संरच्या न दिया गया, इसका मुख्य कारण यही था कि इस प्रकार के कागज़ के लिए यह सिद्ध नहीं किया जा सका कि उसके उत्पादन के लिए भारत में भी प्राकृतिक साधन अच्छी मात्रा में उपलब्ध हैं। अखबारी कागज के सम्बन्ध में भी यही बात थी। टैरिफ बोर्ड ने कुछ मिलों को प्रयोगात्मक रूप में आर्थिक सहायता प्रदान करने का भी सुभाव रखा था किन्तु सरकार ने इसे ग्रस्वीकार कर दिया। बाद में, सन् १६३५ में देश में अाने वाली बांस की गृदी पर ४५ रुपया प्रति टन के हिसाब से संरक्षण कर लगा दिया गया । १६३६ में संरत्त्रण तो श्रीर तीन वर्ष के लिए जारी रखा गया किन्तु विदेशों से आने वाले कागज पर के आयात कर में कमी कर दी गई। सन् १६४७ में टैरिक बोर्ड के समज्ञ फिर यह बात रखी गई श्रीर कागज पर से संरच्या उठा लिया गया।

जब से इस उद्योग को संरत्यण प्राप्त हुआ। इसने काफी अच्छी प्रगित की। संरत्यण के बाद से देश में कागज के उत्पादन में काफी बृद्धि हुई साथ ही उसकी लागत में पहले की अपेद्या इस समय हास हुआ। सन् १६२५ में देश में केवल २०,००० टन कागज ही उत्पन्न होता था, १६४८ में एक छाख़ टन कागज बनाया गया और यद्यपि देश में कागज के निर्माण करने के लिये अच्छी मशीनें आदि नहीं हैं किन्तु फिर भी पहले की अपेद्या अब इसके निर्माण की लागत में कमी हो गई है। सन् १६२४-१५ में कागज के निर्माण की लागत के निर्माण को लागत २१७ क्या प्रति टन थी, १६३६-१७ में इसमें

कमी हुई श्रीर इस समय केवल १२३ रुपया प्रति टन ही पड़ी। इस उद्योग को श्रपने पैरों पर पूर्ण रूप से खड़े होने के लिये श्रावश्यकता इस बात की है कि लागत में श्रीर कमी हो। इसी प्रकार कागज की मिलों की भी संख्या में काफी वृद्धि हुई। १६२५ में देश में कागज की केवल ६ मिलें थीं, १६४८ में इनकी संख्या १६ हो गई।

उद्योग की इस आश्चयजनक प्रगति से यह पता चलता है कि देश में निरच्चरता का निवा-रण हो रहा है और साच्चरता का प्रचार बड़ी तीन गति से बढ़ रहा है, तथा भविष्य में कागज की मांग में और अधिक दृद्धि होने की आशा है। उद्योग ने आभी तक जो प्रगति की है वह देश की मांग को देखते हुए बहुत थोड़ी है। युद्ध के समय देश के कागज के उत्पादन में काफी दृद्धि हो गई थी, और आयात में कमी। युद्ध के बाद जब जहाजों आदि की सुविधा प्राप्त हो गई तो संयुक्त राज्य अमरीका, कनाडा, खीडेन, नावें आदि देशों से भी भारत में कागज आने लगा। इथर देश में भी बनने वाले कागज के उत्पादन में दिनोंदिन दृद्धि हुई। इस बात का पता नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा:—

	कागज	( हजार हन्डरवेटों	<b>节)</b>
वर्ष		त्र्रायात	उत्पादन
१६३८		6,00	११,६४
१९४५	,	'G,05	१६,६४
2838		१३,१७	१६,८८
3838	**	१४,७६	ं २०,६४

इस समय देश के कागज के उद्योग को कई कठिनाइयों का सामना करना पड़ रहा है, इस-लिए देश में कागज की मांग की ग्रच्छी पूर्ति नहीं हो रही है, कागज की भारी कमी हो रही है। इस उद्योग के उचित विकास के लिये ग्रावश्यकता है ग्रच्छे श्रमिकों की तथा सस्ते कच्चे माल की जिससे कि कागज का भलीमाँति निर्माण किया जा सके। इन सब बातों की पूर्ति होने पर ही हम इस उद्योग की उन्नति करने में सफल हो सकेंगे।

│ दियासलाई का उद्योग—िंदयासलाई के उद्योग के सम्बन्ध में विशेष प्रकाश हम पीछे डाल चुके हैं। जैसा कि इम पीछे कह चुके हैं कि सन् १६२२ तक भारत को दियासलाइयों के लिये विदेशों पर ही निर्भर रहना पड़ता था। इस समय शा। प्रति यस के हिसाब से विदेशों से त्राने वाली दियासलाई पर त्रायात-कर लगा दिया गया । इस सुविधा के प्राप्त हो जाने से धीरे-धीरे देश में दियासलाई के छोटे-छोटे कारखाने खुलने लगे। भारत में इस उद्योग में मुख्य रूप से दो देशों में रांचर्ष बना रहता था एक था जापान और दूसरा स्वीडेन । भारत में अधिकतया स्वीडेन से ही दियासलाइयाँ त्राया करती थीं । थोड़े दिनों में भारत में दियासलाइयों की खीडेश कम्पनी स्थानित हो गई। सन् १६२६ में इस उद्योग को टैरिक बोर्ड के समन्न उपस्थित किया गया। बोर्ड ने १॥) प्रति ग्रस के हिसाब से कर निश्चित किया। इस प्रकार १६२८ में यह राजस्व कर त्र्यायात-कर के रूप में परि-वर्तित हो गया, परन्तु स्वीडेश कम्पनी को जो कि देश में दियासलाई निर्माण करने वाली मुख्य कम्पनी थी, कोई हानि नहीं हुई उल्टे भारत में बाजार प्राप्त करने में इससे उसे सहायता ही मिली। यह स्वीडेश कम्पनी भारतीय दियासलाई के कारखानों से प्रतियोगिता लेने के लिये तथा उन्हें माल देने 'के लिये अपने कम्पनी की दियांसलाइयों के विक्रेताओं को पुरस्कार, इनाम आदि अनेक सुविधायें प्रदान करती थीं। इस कम्पनी की ऐसी नीति का प्रमाव भारत के दियासलाई के छोटे-छोटे कारखानों पर बहुत बुरा पड़ा, कितने ही कारखाने इसके आगे बैठ गए। यह सब होते हुए भी 'टैरिफ बोर्ड' ने इस स्विडेश कम्पनी की नियंत्रित करने का कोई विशेष प्रयत्न नहीं किया और यह कम्पनी दिनोंदिन विकास-पथ पर बढ़ती ही गई। इस स्वीडेश कम्पनी (विमको) के पाँच कारखानों से १६४८ में १८० लाख गुस दियासलाई का निर्माण हुआ जब कि दो सौ भारतीय कारखानों द्वारा केवल ७६ लाख गुस दियासलाई का ही निर्माण किया जा सका। गत पिछले वर्षों में सरकार का ध्यान इस ऋोर आकपित करने का प्रयत्न किया गया परन्तु सरकार ने इधर कुछ भी ध्यान नहीं दिया। आवश्यकता इस
बात की है कि अब स्वतंत्र भारत की राष्ट्रीय सरकार इस उद्योग की छोर अपना पूरा ध्यान दे आर
उद्योग को विकास के पथ पर अग्रसित करने का प्रयत्न करे। इस उद्योग की वर्तमान दशा क्या है,
इस सम्बन्ध में हम एक तालिका दे रहे हैं, इससे दियासलाइयों के आयात तथा उत्पान आदि का
कुछ परिचय प्राप्त हो जायगा।

#### दियासलाइयों का आयात व उत्पादन ( लाख यस में )

	_	
वर्ष	त्र्यायात	भारतीय उत्पादन
१६३२-३३	६,१४०	\$60
35-35	१,२६०	२१०
3838	×	२६०

नमक का उद्योग-भारत के पूर्वीय प्रदेश ऐसे हैं जो नमक का बिल्कुल उत्पादन नहीं कर सकते। इसलिये सरकार ने यह निश्चय किया कि भारत के इन पूर्वीय जिलों की नमक सम्बन्धी त्र्यावश्यकता की भलीभाँति पूर्ति करने के लिये देश में पर्याप्त मात्रा में नमक का उत्पादन किया जाय । इस प्रश्न पर विधान सभा में काफी गरमा-गरमी के साथ बहस हुई । बाद में १६२६ में यह प्रश्न 'टैरिफ बोर्ड' के समद्ध उपस्थित किया गया । १६३० में बोर्ड ने इस विषय की अपनी रिपोर्ट उपस्थित की ग्रौर कहा कि यह उद्योग भारत की मांग की पूर्ति करने के लिये ग्रच्छी तरह विकसित किया जा सकता है। १६३१ में जब कि नमक की जाँच-समिति ने अपने सुम्नाव उपस्थित कर दिये तों सरकार ने बाहर से अपने वाले ( अइनं को छोड़कर ) नमकं पर साढ़े चार आने प्रति मन के हिसाब से ऋतिरिक्त कर लगा दिया। इस कर के लगाने से भारतीय उद्योग को ऋच्छी सहायता प्राप्त हुई। सन् १६३२ में भारत तथा ब्रादन के नमक के मूल्य के सम्बन्ध में काफी विरोध सा चलता रहा। इसमें इटली वाले, पूर्वी अफ़्रीका ने भी हाथ बँटाया। फलतः १६३५ में मूल्य का स्थायीकरण करने तथा त्रान्तरिक प्रतियोगिता को दूर करने के लिये 'साल्ट मार्केटिंग बोर्ड' की स्थापना की गई। तब से भारत में नमक का उत्पादन एक ही गति से चलता जा रहा है। इस समय देश में ३६,१८ लाख ब्रादिमियों में केवल २१ लाख टन नमक की खपत होती है, जब कि ब्रामेरिका में १२०० लाख श्रमरीक्रनों के बीच ८० लाख टन नमक की खपत होती है। वास्तव में जब तक देश में श्रौद्योगिक कार्यों में काफी मात्रा में नमक नहीं खपाया जाता तब तक इस उद्योग का ह्यौर विकास नहीं हो सकता। नमक के उद्योग की वर्तमान दशा को देखते हुए हम इस निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि इस उद्योग को श्रात्र संरत्त्रण की श्रावश्यकता नहीं रह गई है।

कुछ अन्य छोटे-छोटे उद्योग—उपरोक्त उद्योगों के अतिरिक्त कुछ अन्य छोटे-छोटे उद्योगों को भी संरक्षण प्राप्त हुआ। इन उद्योगों में चाय की पेटियों का उद्योग, सोने के तार का उद्योग, मैगनेशियम क्लोराइड, 'लाईउड आदि के उद्योग मुख्य हैं। इन उद्योगों में भी संरक्षण के लिये आवश्यक बातें उपन्लध थीं।। संरक्षण प्राप्त होने के पश्चात् इन उद्योगों ने भी अच्छी उन्नति की। इन उद्योगों के अतिरिक्त मदरास में, मलाया व थाइलैएड से आने वाले टूटे चावल आदि पर भी कर लगाकर देश के कुषकों व कुष की रक्षा की थी।

श्रभी तक हमने संरच्चण वाले उद्योगों पर संत्तृप में विचार किया । श्रव हम यहाँ ऐसे उद्योगों या धन्धों पर प्रकाश डालेंगे जिन्हें संरच्चण प्राप्त नहीं है ।

वे उद्योग जिहें संरच्या प्राप्त नहीं है - बहुत से उद्योग थे जिनको कि 'टैरिक बोर्ड' ने संरच्या प्रदान करने का सुफाब रखा था परन्तु सरकार ने उसे ग्रास्वीकृत कर दिया। इनमें से मुख्य-मुख्य उद्योग निम्निलिखित हैं:—

- (४) भारी रासायनिक उद्योग;
- कोयले का उद्योग;
- (<sup>५</sup>र्रं ) तेल का उद्योग;
- ५ ४) काँच का उद्योग;
- (यं) सीमेन्ट का उद्योग।

बडे रामायनिक उद्योग (Heavy Chemicals Industry: - पहले डंड वर्ष ( अक्तूबर १६३१ से लेकर १३ मार्च १६३३ तक ) तक इस उद्योग की संस्कृण प्राप्त रहा किन्तु बाद में कुछ कारणों से इस पर से संरक्षण हटा लिया गया। भारी रासायनिक पदार्थों को हम दो भागों में बाँट सकते हैं। एक तो एसिड ( द्रव पदार्थ ) जैसे सल्प्यूरिक, हाइडोक्लोरिक, नाइट्रिक श्चादि, दूसरे पदार्थ श्रलकालीज ( चार पदार्थ ) हैं। सोडा ऐश. कारिटक सोडा, सोडियम सलफाइड, जिंक क्लोराइड स्त्रादि ऐसे ही पदार्थों में हैं। इन पदार्थों का निर्माण स्त्रभी भारत में नहीं हो रहा है। द्रव पदार्थों का उत्पादन प्रथम विश्वयुद्ध के समय में होने लगा परन्त इस समय जितना उत्पादन हुआ, वह पर्याप्त नहीं था, दूसरे इसमें लागत भी ऋधिक लगती थी परन्तु बाद में इस उद्योग को काफी प्रतियोगिता का सामना करना पड़ा। अतएव इस उद्योग की दशा की जाँच करने के लिए टैरिफ बोर्ड से प्रार्थना की गई | टैरिफ बोर्ड ने इसकी ब्रच्छी तरह जाँच की ख्रीर वह इस निष्कर्ष पर पहुँचा कि इस उद्योग के लिए संरक्षण अत्यन्त आवश्यक है, क्योंकि इस उद्योग से उत्पन्न होने वाले रासायनिक पदार्थी की देश के बहुत से उद्योग जैसे कागज के उद्योग, काँच के उद्योग, साबुन के उद्योग, पेन्ट वार्निश के उद्योग, कुत्रिम रेशम के उद्योग त्रादि में काफी उपयोग होता है। श्रौद्यों-गिक कार्यों के ब्रातिरिक्त रासायनिक पदार्थी का उपयोग कृषि में भी होता है। ब्रामोनिया सलफेट, मुपर फासफेट जैसी खादें, धान, गन्ना, रबर तथा चाय की फसलों के लिए बड़ी उपयोगी होती हैं। टैरिफ बोड ने कहा था कि जिस देश की ह० प्रतिशत जनता कृषि पर निर्भर रहती है उसे इस प्रकार की उपयोगी खादों के लिए विदेशों पर निर्भर रहना पड़े यह ब्राश्चर्य नहीं तो ब्रोर क्या है ? रासाय-निक उद्योग के उत्पान का महत्व देश की सुरुवा के लिए भी काफी है। टैरिफ बोर्ड ने इस उद्योग की दशा सुधारने के लिए कई स्रकाव पेश किए। उसने इस उद्योग की रत्ता के लिए विशेष संरक्षणकर, तथा १८ रुपया प्रति टन के हिसाब से सुपर फास्फेट पर जो कि खाद के रूप में प्रयुक्त होता था सरकारी सहायता दी । रेलवे के भाड़े में भी कमी करने का सुमाव रखा । इसके अंतिरिक्त बौर्ड ने इस उद्योग को एक राष्ट्रीय त्र्याधार पर सुसंगठित करने की भी सलाह दी परन्तु सात वर्ष पश्चात् इस उद्योग की जाँच करने की फिर व्यवस्था की गई। परन्तु सरकार ने इस समस्या की ऋोर सहानुभूतिपूर्वक थ्यान नहीं दिया। उसने इस ग्राधार पर कि सल्फर ( गन्धक ) का ग्रमाव है संरच्च देने से इन्कार किया । बाद में विधान सभा तथा जनतो द्वारा जोर दिए जाने पर केवल अठारह मास के लिए संरक्षण प्रदान किया गया बाद में इसे बन्द कर दिया गया । द्वितीय महायुद्ध के समय इस उद्योग की महत्ता का पूरा पता चुला । सरकार यह अञ्जी तरह समभ गई कि इस उद्योग का उद्योग सथा कृषि दोनों ही दृष्टिकोणों से काफी महत्व है । अब सरकार इस उद्योग को विकसित करने के लिए अवस्तराति है । उसने १६४८ में बिहार में सिन्दरी नामक स्थान में अमोनिया सलफेट के निर्माश के लिए एक कारखाना भी खोला है। १९४९ में भारत ने १५,८३००० हन्डरवेट सलफ्यूरिक एसिड का निर्माण किया, इसी वर्ष उसने विदेशों से २१ करोड़ रुपए की कीमत के रासायनिक पदार्थों का आयात किया। आशा है निकट भविष्य में यह उद्योग अपनी आवश्यकता के लिए आत्मिनिर्भर

हो जायगा 1

कीयले का उद्योग-कोयले का उद्योग भी बड़ा महत्वपूर्ण उद्योग है। देश में कोयले की सबसे अधिक खपत रेलें करती हैं। इसके अतिरिक्त बहुत से महत्वपूर्ण उद्योग जैसे कपड़े, जूट, लोहे, फौलाद स्रादि में भी इसकी खपत काफी होती है। रेलवे के पास अपनी निजी कोयले की खानें हैं और वे बाजार से तभी कोयला खरीदती हैं जब कि उसके भाव में काफी गिराव होता है । १६२६ में इस उद्योग की दशा काकी खराब हो गई । उस वर्ष टैरिफ बोर्ड ने इसको संरत्न्ण प्रदान करने के लिए जाँच की । उसे पता लगा कि कुल २४० लाख टन उत्पन्न होने वाले कोयले में से ६५ लाख टन कोयला केवल रेलों द्वारा प्रयुक्त किया गया। देश में गाड़ी के डिब्बों की कमी तथा दिल्ला अफ़्रीका से आने वाले सरकारी सहायता प्राप्त कोयले के कारण देश के कोयले के उद्योग की स्थिति बड़ी खराब हो गई थी। टैरिफ बोर्ड ने इस बात पर जोर दिया कि श्रात्यधिक विकास के कारण इस उद्योग की दशा श्रच्छी नहीं है । बोर्ड के कुछ सदस्यों ने दिल्लाण श्रफ्रीका से श्राने वाले कीयले पर १॥) रु० के हिसान से समप्रभावोत्पादक कर लगाने का सुक्ताव रखा परन्तु बहुमत इसके पन्न में नहीं था, उसने इस प्रस्ताव को अध्वीकृत कर दिया। सरकार भी बहुसंख्यक वर्ग के विचारों से सहमत हुई श्रीर उसने सहायता देने से इनकार कर दिया । यदि यह कहा जाय कि सरकार ने इस उद्योग को संरच्या इसलिए नहीं प्रदान किया कि इसको संरच्या प्रदान करने से कोयले के साधनों की सरचा पर श्राचीप श्रावेगा तो यह बात उपयुक्त नहीं हो गई । बास्तव में सरकार का दृष्टिकीए ही कुछ दूसरा था. उसने कराँची से बम्बई भेजे जाने वाले कोयले के भाड़े में भी किसी प्रकार की कमी नहीं की जिससे इसे उद्योग को कुछ सुविधा प्राप्त हो जाती । इसे सुविधा न प्रदान करने के पत्त में सरकार ने कहा कि रेलवे एक व्यावसायिक संस्था है, अतएव ऐसी सुविधा नहीं प्रदान की जा सकती। कोयले जैसे महत्वपूर्ण वस्तु की सुरत्वा के लिए यह त्रावश्यक है कि इस उद्योग का राष्ट्रीयकरण कर दिया जाय । राष्ट्रीयकरण के परिणामस्वरूप यह उद्योग काफी विकसित हो जायगा आर अभी जो करीब ५० प्रतिशत कोयले की निकालते समय हानि होती है, वह भी बच जायगी अच्छे वैज्ञानिक यन्त्रों की सहायता से कोयला निकालने में सुविधा प्राप्त हो जायगी।

भिट्टी के तेल का उद्योग-सन् १६२८ में 'स्टेएडर्ड आयल कम्पनी' तथा 'बर्मा शेल ग्रुप' में तेल के मूल्य आदि के सम्बन्ध बड़ी प्रतियोगिता चल रही थी। उस समय बर्मा भारतवर्ष का एक माग था। भारतवर्ष में संसार के अन्य देशों की अपेन्ना कम मूल्य पर मिट्टी का तेल बेचा जा रहा था। जब 'टैरिफ बोर्ड' ने इस मामले की जाँच की तो उसे पता चला कि इस प्रतियोगिता के सञ्चालन में मुख्य हाथ 'बर्मा शेल ग्रुप' का है जिसका उद्देश्य 'स्टेएडर्ड आयल कम्पनी' को अपने तेल के मूल्य में परिवर्तन करने के लिए वाध्य करना है। इसलिए उस समय यह स्पष्ट हो गया कि संस्वृत्य की जो माँग की गई है वह उचित नहीं है, उसका प्रमाव भारत में मिट्टी के तेल के उपभोक्ताओं पर दुरा पढ़ेगा। अतएव 'टैरिफ बोर्ड' तथा सरकार दोनों ने ही इस उद्योग को संरच्या प्रदान करने से इनकार कर दिया।

सीमेन्ट का उद्योग—इस उद्योग की स्थापनी सबसे पहले मदरास में १६०४ ई० में हुई। प्रथम विश्वयुद्ध के समय में इस उद्योग ने अच्छी उन्नति की । युद्ध के पूर्व (१६११) देश में केंबल १६४५ टन सीमेन्ट उत्पन्न की गई जब कि १६२० में सीमेन्ट के दस कार्यतानों ने ५,५०,००० उन सीमेन्ट तैयार की इसके बाद इस उद्योग की ब्रिटिश तथा अपनी आन्तरिक मिल्योगिसा के कार्य

स्थिति बड़ी खराब हो गई। ब्रिटेन की सीमेन्ट को भारतीय लोग काफी पसन्द करते थे यद्यपि यह मीमेन्ट किसी रूप में भारतीय सीमेन्ट से अच्छी नहीं होती थी किन्त फिर भी बिटिश सीमेन्ट को लोग ग्रधिक पसन्द करते थे। ब्रिटिश सीमेन्ट की स्थित बन्दरगाहों वाले नगरों में ग्रीर ग्रच्छी थी. रेलवे के भाड़े ब्रादि के कारण भारतीय सीमेन्ट इन नगरों में विदेशी सीमेन्ट से ब्रच्छी तरह मुकाबला नहीं कर पाता था। इन नगरों में भारतवर्ष की कुल सीमेन्ट की खपत के आधे से भी अधिक की खपत होती थी। टैरिफ बोर्ड ने भारतीय सीमेन्ट के उद्योग की इस स्थिति की मलीमाँति जाँच की। बोर्ड ने यह निष्कर्ष निकाला कि भारत में इस उद्योग के विकास के लिए प्रायः सभी प्राकृतिक साधन उपलब्ध हैं। यहाँ पर पर्याप्त मात्रा में चूना तथा ऋच्छी मिट्टी उपलब्ध है, यहाँ जिप्सम भी काफी ऋच्छी मात्रा में मिलता है। श्रम की भी कोई कमी नहीं है। इस प्रकार इस उद्योग के विकास के लिए प्राय: सभी साधन थे किन्त बोर्ड ने कहा कि उद्योग के विकास में अच्छी सहायता संरत्नण करों से नहीं मिल सकती क्योंकि यहाँ पर श्रान्तरिक प्रतियोगिता बहत है जिसे संरचण करों से दर नहीं किया जा सकता। इसके स्थान पर बोर्ड ने संरच्चण के ख्रतिरिक्त बन्दरगाहों या इसी प्रकार के नगरों को भेजी जाने वाली सीमेन्ट को सरकारी सहायता देने का सुभाव रखा। परन्त इसके साथ एक यह शर्त लगा दी कि जब तक सरकार इस बात पर पूर्णरूप से सन्तुष्ट नहीं हो जाती कि उसके सहायता प्रदान करने से भारतीय सीमेन्ट के मूल्य में ह्रास होगा तब तक उसे सरकारी सहायता न प्रदान की जाय। परन्तु सरकार ने इन प्रस्तावों को ग्रस्वीकृत कर दिया।

यहाँ पर यह कह देना अनुचित न होगा कि सन् १६२४ में जब कि 'टैरिफ बोर्ड' ने इस उद्योग की जाँच की उस समय यह उद्योग संरच्चण प्राप्त होने की स्थित में था, उसमें संच्चरण की मारी आवश्यक शर्ते प्राप्य थीं। सरकार के इस उद्योग को संरच्चण न प्रदान करने की घोषणा के पश्चात् तीन नवीन सीमेन्ट के कारखाने बैठ गये और यदि इस उद्योग ने अपना सङ्गठन न किया होता तो और भी कितने कारखाने लुप्त हो जाते। इससे यह स्पष्ट है कि सरकार ने इस उद्योग को संरच्चण न प्रदान करके एक बड़ी भूल की। अब इस समय यह उद्योग काफी अच्छी स्थिति में है, इस समय वह आत्मिन भैर है। सन् १६४६ में देश में २१ लाख टन सीमेन्ट का उत्पादन हुआ। था। आशा है निकट भविष्य में यह उद्योग और उन्नित करेगा।

काँच का उद्योग — काँच का उद्योग भारत में काफी प्राचीन काल से चला आ रहा है परन्तु इस उद्योग को आधुनिक रूप प्रथम विश्वयुद्ध के समय प्राप्त हुआ। १६१२ में यह अनुमान लगाया गया था कि देश में इस समय काँच के बीस कारखाने हैं। सन् १६३१ में जब टैरिफ बोर्ड ने इसकी जाँच की तो पता चला कि अब ५६ कारखाने हो गए हैं। टैरिफ बोर्ड ने इस उद्योग को संरच्चण प्रदान करने के लिए उन्हीं तीन शर्तों पर विचार किया। बोर्ड ने यह निष्कर्ष निकाला कि सोडा ऐश को छोड़कर इस उद्योग के लिए अन्य सभी वस्तुएँ भारत में उपलब्ध हैं। केवल सोडा ऐश हो पर्याप्त मात्रा में उपलब्ध नहीं था। परन्तु सोडा ऐश के उत्पादन के लिए सोडिमय कार्बोनेट तथा सोडियम सलफेड देश में पर्याप्त मात्रा में उपलब्ध थे। बाद में १६३४ में काठियावाड़ में 'श्री शिक्त अल्कली वक्से' ने अच्छी मात्रा में सोडा ऐश बनाना शुरू कर दिया। आज तो 'टाटा केमिकल्स' तथा 'इम्पीरियल केमिकल्स' काफी मात्रा में सोडा ऐश वनाना शुरू कर दिया। आज तो 'टाटा केमिकल्स' बोर्ड ने उद्योग को संरच्चण प्रदान करने के लिए सुकाव उपस्थित किया था और कहा था कि देश में निकट मविष्य में सोडा ऐश उत्पन्न किए जाने की काफी आशा है। परन्तु सरकार ने इस आधार पर काँच के उद्योग को संरच्चण प्रदान करने से इन्कार कर दिया कि सोडा ऐश विदेश से आसानी से मंगाया जा सकता है और वहीं से मंगाना चाहिए। इससे यह बिल्कुल स्पष्ट हो जाता है सरकार का उद्देश बाहर से सोडा ऐश मंगाकर ब्रिटिश रासायनिक उद्योगों को सहायता देनी थी। यदि

सरकार उस समय जरा भी उदार होती तो यह उद्योग अपने पैरों पर आसानी से खड़ा हो जाता और देश में काँच की मांग को आसानी से पूरा करने में समर्थ होता।

इस विवेचनात्मक संरच्या के परिणाम—हमने ऊपर विवेचनात्मक संरच्या के अन्तर्गत कुछ उद्योगों पर प्रकाश डाला। यहाँ पर हम देखेंगे कि सरकार की इस नीति से क्या-क्या लाम हुए श्रीर कौन-सी हानियाँ हुईं। इन लाभ श्रीर हानियों को हम नीचे लिखे भागों में विभक्त कर सकते हैं:—

- (१) मन्दी के समय में उन उद्योगों की स्थिति काफी स्रब्छी रहीं जिन्हे संरत्त्रण प्राप्त था। मन्दी के समय में इन उद्योगों ने काफी उन्नति की।
- (२) जिन उद्योगों को संरच्नण प्राप्त हुन्ना वे १६२३ के बाद से बराबर प्रगति करते गए। इस बात का पता नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा:—

	उत्पादन	39-9939	38		
	१६२२	१६३२	3538	युद्ध के समय	3838
स्टील					
(००० टनों में)	१३१	488	१०४२	१३४३	<b>१</b> ३३०
कपास	१७१४	३२७०	४११६	४८५२	35 <b>\$</b> 8
( दस लाख गजांं में )					
गन्ना	२४	१५३	६३१	१२१०	१०१०
(००० टनों में )					
कागज व कागजी दफ्ती	<b>₹</b> 8	४०	इ७	23	१०३
( ००० टनों में )				,	
दियासलाई	१६	38	२२	३३	रु६
( दस लाख ग्रुस में )				¥	
( दस लाख ग्रुस में )					

- (३) सरेत्त्रण के कारण कितने ही ऐसे उद्योग जो कि संरक्षण वाले उद्योग पर अवलंबित थे विकसित हो गए। इससे देश की आर्थिक स्थिति में भी कुछ सुधार हुआ।
- (४) प्राचीन उद्योगों के विकास तथा नवीन उद्योगों की स्थापना के फलस्वरूप देश के उद्योगों में बहुत से लोगों को नौकरी या अन्य काम-काज मिल गया। १९३१ में कारखानों में काम करने वालों की संख्या १४ लाख थी, १६३६ में इस संख्या में बृद्धि हुई, इस समय कारखानों में काम करने वाले लोगों की संख्या बीस लाख हो गई।

इस प्रकार हम देखते हैं कि संरक्षण द्वारा देश के उद्योग को कई लाभ प्राप्त हुए। परन्तु कुछ लोगों का कथन है कि भारत के उपमोक्ताओं पर संरक्षण का प्रभाव अच्छा नहीं पड़ा। इसमें कोई सन्देह नहीं कि संरक्षण के कारण वस्तुओं के मूल्य में कुछ बृद्धि हो जाती है, इस बृद्धि के कारण उपमोक्ताओं को अधिक दाम देने पड़ते हैं, उन पर भार अधिक हो जाता है किन्तु यह भार इस बात पर निर्भर रहता है कि संरक्षण कितने दिनों के लिए दिया गया है और कितने परिभाण में दिया गया है। इस भार का ठीक से पता लगाने के लिए हमें संरक्षण करों की दर तथा राजस्व की दर की जुलना करनी पड़ती है। इमें यह भी देखना पड़ता है कि संरक्षण से पूर्व विदेशों से कितने परिभाण में वस्तुएँ आई, देश में कितनी मात्रा में उनका उत्पादन हुआ, घरेलू बाजारों में उनकी क्या किमत रहीं और इन्हीं सब बातों की स्थित संरक्षण के बाद क्या रही। इन तथ्यों से इम किसी भी वेश के संरक्षण से मिलने वाली अतिरिक्त आय का अनुमान निकाल सकते हैं। इस वास्तिविक अतिरिक्त आय में मजदूरी पूँजी का सूद, लाभांश आदि सिम्मलित रहता है।

उपरोक्त बातों को देखते हुए हम यह निष्कष निकाल सकते हैं कि संरक्षण से काफी लाम प्राप्त होते हैं। सन् १६४५ के बाद जिन उद्योगों को संरक्षण प्राप्त हुए हैं उनके विषय में अभी कोई निश्चयात्मक बात नहीं कही जा सकती। इन वर्षों में मुद्रास्कीत, मजदूरी में वृद्धि, पूँ जी प्राप्त होने में कठिनाइयों आदि के कारण संरक्षण का भार अधिक रहा है। यदि भूतकाल में संसार की स्थिति अध्छी रहती, और यदि संरक्षण और उदार तथा वैज्ञानिक ढंग से दिया जाता तो भारत की आर्थिक स्थिति काफी अच्छी रहती, औद्योगिक च्रेत्र में वह और आगे बढ़ सकता था।

क्या संरत्त्रण एक भार है हम संरत्त्रण से होने वाले लामों श्रीर हानियों के विषय में पीछे प्रकाश डाल चुके हैं। यहाँ पर हम देखेंगें कि संरच्चण को भार कहना कहाँ तक न्यायसंगत है। संरक्षण के विपन्न में सबसे वडी बात यह कही जाती है कि संरक्षण एक भार है। यह देश के निर्धन मनुष्यों पर एक त्रावश्यक तथा त्रानुचित्त बोभ सा होता है। इसमें कोई सन्देह नहीं कि संरक्षण एक भार है किन्तु अब प्रश्न यह उठता है कि क्या यह भार निर्धन व्यक्तियों पर ही पडता है ? क्या इससे होनेवाली हानि लाम से ऋधिक रहती है ? ऋाइये हम यहाँ इन्हीं प्रश्नों पर विचार करें। प्राय: लोग यह कहा करते हैं कि संरक्षण बड़ा महिगा पड़ता है और कुषक को इस बोम से बड़ी कठिनाइयों का सामना करना पड़ता है। इस प्रश्न पर जरा शान्तिपूर्वक विचार करने पर हा. इस निष्कर्ष पर पहँचते हैं कि जिन वस्तुत्रों के संरक्षण प्राप्त होता है वे गाँवों तक पहुँचती ही नहीं। सुन्दर वस्त्र, शराब, काँच के बर्तन, घड़ियाँ तथा विसातखाने के श्रन्य बहुमूल्य सामान गाँवों में नहीं बिकते। ग्रामीए। को न तो कागज की त्रावश्यकता होती है, न शकर की श्रीर न फीलाद ही की। इसलिए हम यह नहीं कह सकते कि संरक्षण का भार इन निर्धन व्यक्तियों पर ही अधिक पडता है। वास्तव में संरक्षण का भार तो शिक्वित मध्यम वर्ग के लोगों पर पड़ता है। वर्तमान काल में करों श्रादि में बराबर बुद्धि होती जा रही है। विलासिता की वस्तुत्रों पर बिकी कर, श्रातिरिक्त कर श्रादि लगते चले जा रहे हैं श्रीर धनी व्यक्ति काफी कात्रा में सरकारी कीष में कर देता चला जा रहा है। इन सब का भार धनियों पर ही है न कि निर्धनियों पर । देश में राष्ट्रीय सरकार की स्थापना हो जाने पर भी इस दिशा में कोई विशेष परिवर्तन नहीं हुआ है, मध्यमवर्ग की दशा अब भी खराब बनी हुई है। अतएव हम यह नहीं कह सकते कि संरत्तरण द्वारा निर्धनों को बड़ी हानि उठानी पड़ती है।

एक बार फिर यह कह देना अनुचित न होगा कि संरच्चा से जितनी हानियाँ होती हैं उससे अधिक लाम हैं। भारत में यद्यपि संरच्चा की स्थिति अच्छी नहीं रही है किन्तु फिर भी देश की इससे काफी लाभ प्राप्त हुए हैं, कितने ही लोगों को रोजगार मिल गया, नौकरियाँ मिल गई, देश के कितने ही प्राकृतिक साधनों का उचित उपयोग हो गया, विदेशों को बहुत सा धन जाने से बच गया। इन्हीं सब ब्रातों से हम कह सकते हैं कि भारत को संरच्चा से कोई हानि नहीं हुई है।

विवेचनात्मक संरक्षण पर एक आलोचनात्मक दृष्टि—इसमें कोई सन्देह नहीं कि इस विवेचनात्मक संरक्षण से देश के कितने ही प्राचीन उद्योगों को जो कि लुप्तप्राय थे प्राण मिले, कितने ही उद्योगों का विकास हुआ और कितने ही सहायक नवीन उद्योगों को स्थापना का अवकाश मिला। किन्तु यह सब होते हुए भी कुछ भारतीय अर्थशास्त्रियों ने इस विवेचनात्मक संरक्षण की काफी कटु आलोचना की। कुछ विद्वानों ने कहा कि इस विवेचनात्मक संरक्षण को संरक्षण कहना भूल होगी। सरकार की इस विवेकपूर्ण या विवेचनात्मक संरक्षण-नीति ने भारतीयों की आकांक्षाओं और आशाओं की पूर्ति नहीं की है। गत बीस वर्षों में भारत में संरक्षण से जितना लाम हुआ है, उससे कहीं अधिक लाभ इससे कम समय में रूस तथा जापान को अपनी-अपनी संरक्षण-नीति द्वारा हुआ है। यदि यह कहा जाय कि संरक्षण-नीति से भारत के औद्योगिक विकास को बहुत बड़ा लाभ हुआ है तो यह अत्युक्ति होगी, जिस प्रकार आज से बीस वष पूर्व इमारा देश एक

कृषि प्रधान देश कहलाता था, उसी प्रकार श्रीद्योगीकरण से कितनी ही दूर श्राज का भारत भी पहले की भाँति एक कृषि प्रधान देश बना हुश्रा है।

भारतीय अर्थशास्त्र के प्रसिद्ध विद्वान प्रोफेसर आदरकर ने भी कहा था कि इस संरक्षण से उन उद्योग-धन्धों को जिन्हें बाद में जाकर स्वयं ही अपने विकास का रास्ता दूँ इना पड़ा, थोड़ी सी नाम-मात्र की सहायता मिल जाने के अतिरिक्त और कुछ लाभ नहीं मिला। वास्तव में संरक्षण से अधिक लाभ न मिलने का कारण संरक्षण प्रदान करने के लिये त्रावश्यक शर्तों का कटोर ही होना है। उदाहरण के लिये पहली शर्त को ही ले लीजिये। इसके अनुसार यदि किसी उद्योग को आवश्यक प्राकृतिक साधन उपलब्ध हैं तो उसे संरक्षण प्रदान कर दिया जाना चाहिए जिससे कि वह अपना विकास कर सके । इसके उत्तर में यही कहा जा सकता है कि यदि किसी उद्योग को सभी प्राकृतिक साधन उपलब्ध हैं तो उसे संरत्नण की ब्रावश्यकता ही क्या, क्या वह विना संरत्नण के ब्रापना विकास नहीं कर सकता। फिर यदि किसी उद्योग को ग्रापने उत्पादन की त्रिकी के लिये देश में बाजार नहीं प्राप्त होता किन्त विदेशों में उसकी खपत काफी हो सकती है तो फिर क्यों उसे संरक्षण से वंचित रखा जाय । इसके त्र्यतिरिक्त यदि कोई उद्योग ऐसा है जिसमें उपयुक्त होने वाले कचा माल विदेशों को काफी मात्रा में भेज दिया जाता है किन्त्र ऐसा होते हुए भी वह अपना अच्छा विकास कर सकता है तो फिर उसे भी क्यों न संरक्षण प्रदान किया जाय। यदि हम अन्य देशों के उद्योगों पर दृष्टि डालें तो हमें पता चल जायगा कि इनमें से अधिकांश देशों के उद्योग ऐसे थे जिनमें संरक्षण के लिये वे श्रावश्यक शर्ते उपलब्ध नहीं थीं, यदि इन उद्योगों को इन्हीं शत्तों के श्रनुसार संरत्त्ए प्रदान किया जाता तो उनका विकास करना त्रासम्भव नहीं तो मुश्किल ग्रवश्य था। ग्रागर मान लीजिये कि ये शत्तें कठोर थीं तो भी उन्हें किसी सीमा तक माना जा सकता था किन्तु इसके साथ ही सरकार की नीति ऐसी थी। ये शर्तें उन्हीं उद्योंगों के लिए थीं जो कि पुराने थे और पहले से चले आ रहे थे। नवीन उद्योगों के लिए जो उस समय पनपे नहीं थे संरत्नण के लिये कोई स्थान नहीं था।

यह तो रही संरक्ष्ण-नीति की बात, इसके श्राति एक बोर्ड जिसका कार्य संरक्ष्ण के लिये उद्योग की जाँच करना श्रीर इस सम्बन्ध में श्रपने विचार उपस्थित करना था। उसका भी सङ्गठन श्रीर कार्यप्रणाली ऐसी नहीं थी जिससे उद्योग को यथा समय उचित सहायता प्राप्त होती। बोर्ड के सदस्यों की नियुक्त कार्यकारिणी द्वारा होती थी, ये सदस्य दुवारा फिर नियुक्त किये जाते थे। ये सदस्य साधारणतया सरकारी श्रविकारी ही हुश्रा करते थे श्रीर इनसे निष्पच्चता की श्राशा करना दुराशा मात्र थी। प्रत्येक उद्योग के लिये एक नवीन टैरिफ बोर्ड नियुक्त किया जाता था इस प्रकार उनमें एक लम्बे श्रनुभव की कमी रहती थी। उनका दृष्टिकोण संकृचित रहता था, जो कुछ श्रनुभव या ज्ञान उन्हें एक जाँच में प्राप्त हो जाता उसका कोई उपयोग न हो पाता था। टैरिफ बोर्ड श्राराम के साथ एक स्थान से दूसरे स्थान की धूमता श्रीर सदस्यों की सुविधा के श्रनुसार रिपोर्ट तैयार की जाती, इसके बाद किर सरकार भी इसमें कुछ समय लगाती। इस प्रकार कभी-कभी रिपोर्ट के तैयार होने में एक साल से भी श्रविक हो जाता। इस प्रकार की दीर्वस्त्री संस्था का व्यावसायिक प्रगति के साथ चलना सम्भव नहीं था। चिह कोई उद्योग बिल्कुल लुप्तपाय ही क्यों न होता हो किन्तु उसे उचित समय पर सहायता न मिल पाती। कभी-कभी सरकार स्वयं टैरिफ बोर्ड के सुकावों या प्रस्तावों को श्रव्वीकृत कर देती। किर संरच्या देते समय विदेशी हितों का भी ध्यान रखा जाता। 'इम्पीरियल विकरेन्स' का भी बोह के निर्ययों पर इरा प्रभाव पड़ा।

जन हम अपने देश के कतिपय उद्योग जैसे तेल, ऊन, छापने वाली स्थाही के उद्योगों को देखते हैं, जिन्हें संरत्त्रण नहीं प्राप्त हुआ तो हमें पता चल जाता है कि यह संरत्त्रण-नीति विचारशील नहीं थीं। देश में उस समय कितने ही ऐसे उद्योग वे जिन्हें काफी प्रोत्साहन और सहायता मिलने

की आवश्यकता थी। इनमें से साबुन, जलयान, वायुयान, बिजली के निर्माण तथा आटम्बा-इल्स के उद्योग मुख्य थे। अन्य देशों जैसे आस्ट्रेलिया, संयुक्त राज्य अमरीका आदि में स्थायी रूप से टैरिफ कमीशन रहते हैं। इनका कार्य, औद्योगिक चेत्र में होने वाली अव्यवस्था या गड़बड़ जाँच करना था। अट बिटेन की आयात सलाहकारिणी समिति भी इस दिशा में अच्छा कार्य करती है। यदि भारत में भी औद्योगिक विशेषज्ञों की एक विशाल एवं स्थायी संस्था रहती और उसके सदस्यों को अपने कर्त्तव्य-पालन में स्वच्छन्दता होती तो उससे भारतीय उद्योगों को काफी सहायता मिल जाती। तब हमारे उद्योग के विकास की यह गति न रहती जैसी कि आज है, उससे भारत के औद्योगीकरण में काफी सहायता मिलती।

ऊपर हमने विवेचनात्मक संरच्या की नीति में थोड़ा सा प्रकाश डाला। इस सम्बन्ध में श्री बी० पी० त्रादरकर महोदय के भी विचार काकी महत्वपूर्ण हैं। उन्होंने भारत में संरच्या नीति के सम्बन्ध में अपने सुकाव देते हुये लिखा है कि हमें विवेचनात्मक संरच्या की नीति में उसके आधार-भूत सिद्धान्तों में आमूल परिवर्तन करना होगा। जिन सिद्धान्तों के आधार पर संरच्या की व्यवस्था की जाय वे सरल एवं सुगम होने चाहिए। संरच्या प्रदान करने के लिये आवश्यक शात्तों को भी कुछ दीला करना चाहिये। कच्चे माल आदि की शार्क को उतना कड़ा नहीं होना चाहिय। इस बात को कार्य रूप में परिणि, करने का सबसे अच्छा तरीका किसी विशेष उद्योग के प्राकृतिक साधनों के भूत तथा वर्तमान के आंकड़ों को देखना चाहिये। उस संरच्या सिद्धान्त की तीसरी शर्त्व को तो समाप्त कर देना चाहिये।

दूसरे टैरिंफ बोर्ड के सङ्गठन तथा उसकी कार्यपद्धति में भी अच्छी तरह परिवर्त्तन किया जाना चाहिये और इस समय जो संरत्त्रण के प्राप्त होने में अनेक बाधाएँ व स्कावटें होती हैं, उन्हें दूर कर दिया जाना चाहिए। उद्योगों के विकास के लिए दिए जाने वाले संरत्त्रण, रत्ता के लिये तथा राजस्व के लिये लगने वाले संरत्त्रण, या संरत्त्रण करों में पूर्ण्रूष्ट्य से विभेद्र होना चाहिये, तीनों के कार्यचेत्र को पूर्ण्रूष्ट्य से स्पष्ट कर दिया जाना चाहिये। राजस्व के लिए लगे हुए टैरिंफ का यदि उद्योग-धन्धों के विकास पर बुरा असर पड़ता है। पाँचवे, सरकार को प्रयोगात्मक टैरिंफ के द्वारा उद्योगों के विकास का प्रयत्न करना चाहिये और यदि इसका कोई लाभ न हो तो उसे इसको बंद कर देना चाहिये।

साम्राज्यान्तर्गत रियायत (Imperial Preference)—साम्राज्यान्तर्गत रियायत की नीति का जन्म गत शताब्दी के उत्तराह में हुआ। इसके जन्मदाता जोसेफ चेम्बरलेन जैसे योग्य राजनीतिश थे। वैसे तो इङ्गलेगड में इसका प्रचलन १७वीं तथा १८वीं शताब्दी में ही हो चुका था। उस समय मातृम्मि (इंगलेंड) को निर्धात करने की प्राथमिकता या रियायत थी। साम्राज्यान्तर्गत रियायत का तात्पर्य साम्राज्य के व्यागर को इस प्रकार प्रसारित करना है जिससे साम्राज्य के विभिन्न अङ्ग या सदस्य आपस में सुगमता से व्यापार कर सकें और जिससे टैंगिफ सम्बन्धी रुकावटों में कमी हो। इस पद्धति के अनुसार साम्राज्य के विभिन्न अंगों को अपने आयात निर्धात करों को नियन्त्रित करने का पूरा अधिकार हो, साम्राज्य को या साम्राज्यान्तर्गत देशों को रियातत देना उनकी स्वेच्छा पर निर्भर रहेगा।

सन् १६०३ के पूर्व साम्राज्यान्तर्गत रियायत के सम्बन्ध में जितनी मी बातें हुई उनसे भारत को श्रलग ही रखा गया। १६०३ में भारत-सचिव के निमंत्रण पर भारत सरकार ने इस प्रश्न पर कुछ विचार किया। वह इस निष्कर्ष पर पहुँची कि भारत को इस योजना में सम्मिलित होने से कोई विशेष लाभ नहीं होगा, उल्टे उसे इससे हानि होने का ही भय है। थोड़े समय के लिए इस प्रश्न को छोड़ दिया गया। परन्तु प्रथम विश्वयुद्ध के पश्चात् साम्राज्य के श्रथकांश सदस्य इस योजना में

सिम्मिलित होगए, कितने ही सदस्य रियायत सम्बन्धी इस सिद्धान्त को मानने के लिये विचार कर रहे थे। अतएव ऐसे समय में भारत को भी उससे अलग रहना असम्भव सा ही प्रतीत होने लगा। सन् १६१७ से यह प्रश्न भारत सरकार के सामने बड़े जोरों से उठने लगा। सन् १६२९ में अर्थ आयोग ने इस प्रश्न पर अच्छी तरह विचार किया कि इस नीति का जितना उपयोग कच्चे माल के निर्यात करने में नहीं होगा, उससे अधिक उपयोग तैयार माल के आयात में होगा। कमीशान ने कहा कि यह उपयुक्त नहीं कि भारत विदेशी हितों के लिये स्वयं अनावश्यक भार प्रहण करें जिससे उसे कोई सुविधा न मिले। परन्तु प्रथम विश्वयुद्ध के कारण साम्राज्य को एक दृढ़ आर्थिक इकाई बनाने का विचार इतना जोर पकड़ता जा रहा था कि अर्थ-आयोग ने रियायत सम्बन्धी नीति को हानिकारक समक्षते हुये किसी सीमा तक रियायत की नीति का समर्थन किया। उसने कुछ वस्तुओं को जब कि टैरिफ बोर्ड उनकी जाँच करले तथा विधान-सभा उन पर अपनी स्वीकृत दे दे तो उन्हें साम्राज्यान्तर्गत रियायत के अनुसार भारत इंगलैएड को मुक्त भेंट रूप में प्रदान कर दे। कमीशान ने बाद में कहा कि इस यह नहीं चाहते कि भारतवर्ष ब्रिटिश साम्राज्य में रहते हुए भी साम्राज्य से नैतिक रूप से अलग रहे। भारत द्वारा दी गई यह भेंट अल्प होने पर भी दोनों देशों की मित्रता की द्योतक होगी।

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारतीय साम्राज्यान्तर्गत रियायत नीति के पन्न में नहीं थे। इस नीति के विरोध करने के मुख्य तीन कारण थे। एक तो भारतीय जनता यह समभती थी कि साम्राज्यान्तर्गत रियायत से संरच्चण में बाधा पहुँचेगी, उसमें कमी होगी, दूसरे भारतीय उपभोक्तात्रों पर बुरा प्रभाव पड़ेगा, तीसरे इससे भारत की श्रार्थिक स्वतंत्रता पर भी गहरा श्राघात पहुँचेगा। परन्तु इन सब विरोधों के होते हुए भी रियायत सम्बन्धी इस सिद्धान्त को भारत को मानना ही पड़ा, यद्यपि सैद्धान्तिक दृष्टि से उसने इसे नहीं माना किन्तु व्यवहार में उसे इसे स्वीकार करना ही पड़ा। १६२७ में ब्रिटिश स्टील को श्रीर १६३० में स्ती कपड़े के श्रायात को एक प्रकार का संरच्चण प्रदान किया गया, ये दोनों बातें इस बात की प्रमाण हैं।

श्रोटावा सम्मेलन, १६३२-सन् १६३२ में ब्रिटिश साम्राज्य के सदस्यों का एक सम्मेलन श्रोटावा में हुशा। इस सम्मेलन में सदस्यों में श्रापस में एक प्रकार का व्यापारिक समभौता सा किया गया जिसके त्रनुसार भावी त्रायात-निर्यात व्यापार की गतिविधि का निश्चय हुत्रा। इस समय ब्रिटिश सरकार ने ऋपनी ऋर्थ नीति में परिवर्तन किया । उसने स रच्चण के लिये मक्त ब्यापार तथा साम्राज्यान्तर्गत रियायत नीति को त्याग देने की घोषणा की । श्रोटावा में होने वाले इस समभौते के अनुसार यू० के० ने भारत के कुछ वस्तुत्रों को भाल के मुक्त रूप से ब्रायात करने का वायदा किया। इन वस्तुत्रों में जूट तथा सूत का माल, कमाया हुन्ना चमड़ा व खालें, चावल, मूंगफली, काफी, तम्बाक्, चाय, चीड़, मैंगनीज, मैंगनेशियम क्लोराइड ग्रादि मुख्य थीं। इसके साथ ही यू० के० ने उन सभी सुविधात्रों या रियायतों को जारी रखने का वचन दिया जो कि पहले से जारी थीं. साथ ही उसने अन्य देशों से अाने वाली अंडी (लिनसीड) पर १० प्रतिशत के हिसाव से कर लगाने का वायदा किया । सन् १६३२ में भारतीय विधान सभा ने इस समभौते को मान्यता प्रदान की श्रीर इसे तीन वर्ष के लिये जारी रखने की घोषणा की । उपरोक्त रियायतों के बदले में भारत ने यू० के० से स्नाने वाली मोटर गाड़ियों पर ( मोटर साइकिलों के स्नलावा ) ७५ प्रतिशत की रियायत तथा कुछ श्रन्य वस्तुत्रों पर १० प्रतिशत की रियायत दी । इस प्रकार जब कि सामाज्य से बाहर वाले देशों को स्प्रिट, सुगन्धि, विजली के बल्व स्नादि पर ५० प्रतिशत देना पड़ता था तो इसी प्रकार के ब्रिटिश माल को ४० प्रतिशत । विदेशी मोटर गाड़ियों को जब कि ३७५ प्रतिशत देना पड़ता था तो ब्रिटिश मोटरगाड़ियों को केवल ३० प्रतिशत । इस प्रकार जब कि अन्य प्रकार के विदेशों से आने वाले माल की ३० प्रतिशत देना पड़ता था, तो उसी प्रकार के इंगलैएड के माल की केवल २० प्रतिशत ।

यह समभौता तीन वर्ष तक चला। इन वर्षों में यह पता लग गया कि समभौते से भारत को कोई लाभ नहीं हुआ है। इस प्रश्न पर हम आगे विचार करेंगे।

श्रीटावा समस्तीते का भारत में प्रभाव—जैसा कि हम पहले कह चुके हैं कि भारतीय जनमत पहले से ही किसी प्रकार की रियायतें प्रदान करने के विपन्ध में था, श्रतः यह वात स्वामाविक थी कि श्रोटावा समस्तीते का भी भारत में कोई स्वागत नहीं होगा, उसे कटु श्रालोचनाश्रों का शिकार बनना होगा। श्रोटावा समस्तीते के समर्थकों का कथन था कि भारत व्यापारिक मन्दी तथा श्रार्थिक राष्ट्रीयता की श्रोर बढ़ती हुई विचारधारा के कारण भारत के व्यापार को बहुत धक्का पहुँचा है श्रीर यदि इस प्रकार की रियायती नीति का श्रनुसरण नहीं किया जाता तो भारत का व्यापार श्रीर भी कम हो जायगा। समर्थकों का इस सम्बन्ध में यह भी कथन था कि विदेशों में भारतीय निर्यात एक प्रकार से बन्द सा हो गया है, इसलिए ऐसी योजना का जिससे कि भारतीय निर्यात में दृद्धि हो, हमें खुले हृदय से स्वागत करना चाहिए। इसके साथ ही यह भी कहा गया कि यदि भारतको इस समस्तीते से कोई विशेष लाम नहीं होगा तो उससे कोई श्रिषक हानि भी नहीं होगी, इसलिए इस समस्तीते को श्रास्वीकृत करना भारी भूल होगी।

जब भारत सरकार द्वारा मान्यता प्राप्त करने के पश्चात् तीन वर्षों तक इस समभौते के श्रमुसार श्रायात-निर्यात किया गया तो उस समय यह स्पष्ट हो गया कि इस समभौते के समर्थकों की बातें पूरी नहीं हुई । इस समभौते द्वारा भारत के निर्यात-व्यापार के विस्तार को कोई विशेष लाभ नहीं प्राप्त हुश्रा, इंगलैंड द्वारा जो रियायतें भारत को मिली थीं उनका उसके निर्यात व्यापार पर कोई श्रच्छा श्रसर नहीं हुश्रा । वास्तव में समभौते से जितना लाभ इंगलैंड को श्राप्त हुश्रा उतना भारत को नहीं । सन् १६३१-३२ से लेकर १६३४-३५ तक रियायत प्राप्त वस्तुश्रों का भारत का निर्यात जो कि इंगलैंड को हुश्रा केवल ७३ प्रतिशत बढ़ा जब कि रियायत प्राप्त वस्तुश्रों का इंगलैंड का भारत को श्राने वाले श्रायात में ३४ प्रतिशत की बृद्धि हुई । भारतीय व्यापार के हित की दृष्टि से यह कहा जा सकता है कि श्रोटावा समभौते का कोई लाभ नहीं हुश्रा । भारतीय जनसमुदाय के श्रार्थिक हितों की दृष्टि से भी वह समभौता सन्तोषपूर्ण नहीं था ।

समभौते के बारे में सरकारी अधिकारियों का कथन था कि मारत ने जितना दिया नहीं उससे अधिक उसे लाभ मिला। इस सम्बन्ध में यह कहना अनुचित न होगा कि यह लाभ केवल देखने भर को था। वास्तव में ब्रिटेन में भारत की जिन वस्तुओं को रियायत प्राप्त थी उनमें मुख्य थीं चावल, चाय, तम्बाकू तथा जूट। इन्हीं वस्तुओं से विशेष लाभ रियायत वाली अन्य वस्तुएँ कोई विशेष महत्व की नहीं थीं। इन वस्तुओं में से जिस चावल को रियायत प्राप्त हुई वह बर्मा का चावल था, चाय तथा जूट के तैयार माल का भी लाभ भारतीयों की जेब में नहीं जाता था वसन् वह अंगरेज स्वामियों व उद्योगपतियों के हाथ में जाता था। इस प्रकार यह हम बिना सन्देह कह सकते हैं कि भारत को इस समभौते से कुछ भी न मिला, उसे हानि ही हुई। उस समय हमारे व्यापार को कृत्रिम रूप से ब्रिटिश साम्राज्यों के देशों की ओर मोड़ा गया। इसके परिणामस्वरूप भारत के हाथ से यूरोप के तथा स युक्त राज्य अमरीका और जापान जैसे ऐसे अच्छे, बाजार निकल गये। इस समभौते को उस समय लामदायक कहा जा सकता था जब कि भारत का व्यापार ब्रिटिश साम्राज्य के बाहर वाले देशों के साथ बढ़ता।

श्रोटावा समभौते के विषय में एक यह भी बात कही जाती है कि यह समभौता श्रीद्योगिक सहकारिता का द्योतक है। इस सम्बन्ध में हम यह कह सकते हैं कि इस श्रीद्योगिक सहकारिता के उद्देश्य की पूर्ति इस श्राधार पर हो सकती है जब कि यू० के० यह मलीमाँति मान ले भारत श्रमी श्रीद्योगीकरण कर रहा है श्रीर इंगलैंड को चाहिये कि वह भारत को चड़ी बड़ी मूल्यवान

वस्तुएँ जैसे मशीनों, मशीनों के श्रीजार तथा शौकीनी की वस्तुएँ भेजकर ही सन्तोष रखें। जब भारत इन वस्तुश्रों का निर्माण करने लगे तब यू० के० भारत की श्रन्य श्रावश्यकताश्रों की पूर्ति करें। भारत में श्रमी एक विशाल बिकी-चेत्र पड़ा हुश्रा है। ज्यों-ज्यों भारतवासियों के रहन सहन का स्तर उच्च होगा त्यों-त्यों उनकी बिह्या वस्तुश्रों की माँग की वृद्धि होती जायगी, उस समय इंगलैंड को भारत से श्रन्छा लाभ प्राप्त होने का श्रवसर मिल जायगा। भारत तथा इंगलैंड का सम्बन्ध श्रभी तक श्रन्छा बना हुश्रा है, राष्ट्रमंडल में सम्मिलित होकर भारत ने श्रपनी मित्रता का परिचय दिया है। यदि दोनों देश श्रपने अपने उत्तरदायित्व को ठीक से समफोंगे श्रीर एक दूसरे के हितों का ठीक से ध्यान रक्खेंगे तो श्रीशोगिक सहकारिता के उद्देश्य की पूर्ति होने में कोई कठिनाई नहीं होगी।

बम्बई—लंकाशायर टेक्सटाइल सममौता १६३३ — इस समभौते को मोदी-लीज समभौता भी कहते हैं। सन् १६३३ की सितम्बर में सर विलियम क्लारे-लीज की अध्यव्ता में ब्रिटिश टेक्सटाइल मिशन बम्बई आया। उस समय बम्बई मिल-मालिक असोशियेशन के अध्यव्त श्री होमी मोदी (जो कि आजकल उत्तर प्रदेश के गवनर हैं) थे। इन दोनां अध्यव्तों ने मिलकर एक समभौता किया। इस समभौते का प्रभाव १६३५ के दिसम्बर के अन्त तक रहा। इस समभौते के अनुसार यू० के० से आने वाले कुछ माल के टैरिफ के स्थायीकरण की व्यवस्था की गई। लंकाशायर से आने वाले कुत्रिम रेशमी तथा सूती माल पर भारत की ओर से कम कर लगाने का वायश किया गया। इसी प्रकार की अन्य कई सुविधाएँ ब्रिटेन को भारत ने प्रदान करने का वचन दिया। इसके बदले में भारतीय कपास के लंकाशायर की मिलों में अधिक से अधिक खपाने, भारत को यू० के० के व्यापारिक कोटे हिस्सा देने का वायदा किया, जो सुविधाएँ साम्राज्य में ब्रिटेन के माल को प्राप्त थीं उसी प्रकार की सुविधाएँ भारतीय वस्तुओं के लिए भी प्रदान करने का विचार किया गया।

मोदी-लीज समभौता भारतीय तथा ब्रिटेन के व्यापारिक हितों में सामञ्जस्य स्थापित करने वाला एक प्रकार से सबसे पहला समभौता था, परन्तु वास्तव में इस समभौते से भी कोई विशेष लाभ प्राप्त नहीं हुआ।

भारत तथा ब्रिटेन का व्यापारिक सममौता १६३४-—वम्बई-लंकाशायर सममौते के पश्चात् १६३५ की जनवरी में इन दोनों देशों में एक श्रौर सममौता हुश्रा । इस सममौते द्वारा भारत में ब्रिटिश उद्योग को श्रौर भी सुविधाएँ प्रदान की गईं । इस सममौते की मुख्य-मुख्य बार्ते निम्नलिखित थीं :—

- (१) जब कि किसी भारतीय उद्योग को पूर्ण संरक्षण प्रदान किया जाना हो तो उस उद्योग से सम्बन्धित ब्रिटिश उद्योगों को भी अपनी बात टैरिफ बोर्ड के समज्ञ रखने का पूरा अवसर मिले;
- (२) संरत्नण लग जाने पर भी यदि ब्रिटिश सरकार के निवेदन पर भारत सरकार को स्थिति की दुबारा जाँच करना चाहिये श्रौर त्रावश्यकता हो तो संरत्नण कर की दरों में संशोधन किया जाय;
- (३) भारतीय उद्योग को दिया हुआ कोई भी संरच्या इतना अधिक न हो कि इस उद्योग का भारत में विक्रय-मूल्य उसी उद्योग के ब्रिटेन से आनेवाले माल के विक्रय मूल्य से बहुत कम हो, तथा जहाँ तक सम्भव हो सके ब्रिटेन के माल पर अपेद्माकृत कम कर लिया जाय;
- (४) ब्रिटिश सरकार भी अपने देश की अंगरेजी मिलों में भारतीय कपास का प्रचार करे, भारत के कन्चे लोहे का बिना किसी प्रकार का कर लिए आयात करती रहे, परन्तु यह बात तभी तक रहे जब तक कि ब्रिटेन के फौलाद को भारत में उसी प्रकार की रियायतें प्राप्त हों।

इस समस्तीते का भारतीय विधान सभा ने काफी विरोध किया किन्तु गवर्नर जनरल ने इसे स्वीकार कर लिया। सरकार ने समस्तीते के समर्थन में कई बातें उपस्थित की, जनता ने इसका

प्रवल विरोध किया किन्तु उसका कोई परिगाम न हुआ श्रौर यह समभौता १६३६ तक चलता रहा।

भारत तथा ब्रिटेन का व्यापादिक समसौता १६३६—लगभग तीन वर्षों तक दोनों दलों में समभौते की बातें चलती रहीं। श्राखिरकार उपरोक्त दोनों समभौतों के स्थान पर एक नदीन व्यवस्था करने के लिये भारतीय विधान सभा के समज्ञ एक विषेयक उपस्थित किया गया। विधान सभा ने इस विषेयक को श्रस्वीकृत कर दिया परन्तु गवर्नर जनरल ने उसे स्वीकृत कर दिया। इस समभौते की मुख्य मुख्य बातें ये थीं:—

- (१) यू० के० ने भारत की कुछ वस्तुत्रों पर १० से लेकर २० प्रतिशत के हिसाब से रियायत देने का विचार किया तथा उसी प्रकार के कुछ अन्य वस्तुत्रों के मुक्त आयात की आजा दे दी । इस प्रकार १६४१ तक भारत के कच्चे लोहे को मुक्त आयात का अधिकार प्राप्त रहा।
- (२) भारत ने भी ब्रिटेन की बीस वस्तुत्रों को ७५ प्रतिशत से लेकर १० प्रतिशत की रियायत दी। यू० के० से त्राने वाली इन वस्तुत्रों में पेन्ट, सिलने की मशीनें, रासायनिक पदार्थ श्रादि मुख्य थीं।
- (३) यू० के० से आने वाले कपड़े के आयात के हिसाब से ही भारतीय कपास के निर्यात की व्यवस्था की गईं और इसी के अनुसार दोनों के करों को भी निश्चित करने का प्रयत्न किया गया।
  - (४) भारत तथा साम्राज्य के ग्रान्य देशों में ग्राच्छा व्यापारिक सम्बन्ध स्थापित करने का प्रयत्न किया गया।

जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि गवर्नर जनरल ने इस सममौते को मान्यता प्रदान कर दी परन्तु भारतीय जनता ने इसका बड़ा विरोध किया। वस्तु के मूल्यानुसार वाली ब्रायात-निर्यात व्यवस्था का जिसके ब्रानुसार यू० के० से ब्राने वाले सूती माल तथा भारत से भेजी जाने वाली कपास के निर्यात में सम्बन्ध स्थापित करने का प्रयत्न किया गया था। उसका जनता ने ब्रौर भी विरोध किया। इस व्यवस्था के ब्रानुसार तो भारत के ब्रौर भी ब्रार्थिक ब्राय:पतन को लाने का प्रयत्न किया गया। कुछ भी हो यह समभौता ब्रोटावा के समभौते के परचात् व्रपना एक विशेष स्थान रखता था। इसके ब्रानुसार भारत का ब्राभ्रक, लाख, जूट के माल ब्रादि को यू० के० में मुक्त रूप से ब्रायात का ब्राधिकार मिल गया। ये चीजें ऐसी थीं कि जिनका भारत के लिये विशेष ब्रार्थिक महत्व था किन्तु इंगलेंड को इन वस्तुब्रों के कच्चे माल के रूप में काफी ब्रावश्यकता थी। ब्रौर उनका भारत द्वारा भेजा जाना ब्रावश्यक था। कपास के निर्यात के सम्बन्ध में हम ऊपर कह ही चुके हैं। इसके द्वारा इंगलेंड ने भारत से खूब लाभ उठाया ब्रौर भारत को बड़ी हानि सहनी पड़ी।

१६५० के अर्थ-श्रायोग ने भी इस समभौते के प्रभावों पर विचार किया है किन्तु उसे ऐसा करने में बड़ी कठिनाई का सामना करना पड़ा है। इसका मुख्य कारण यह है कि समभौते के काय रूप में परिणत किए जाने के बाद वाले छै महीनों के ही न्यापार सम्बन्धी विश्वसनीय आँकड़े प्राप्त नहीं हैं। दूसरे युद्ध तथा युद्ध के बाद के वर्षों में जो रियायतें भारत के लिए स्वीकृत हुई थीं उन पर श्रायात-निर्यात के नियंत्रण का बड़ा प्रभाव पड़ा। इन्हों कठिनाइयों के कारण अर्थ-श्रायोग को १६३६ के समभौते के प्रभावों का श्रांकना कठिन प्रतीत हुआ।

यदि हम इस समभौते पर ध्यान से विचार करें तो हमें पता चल जायगा कि इस समभौते में श्रोटावा समभौते से कुछ ही बातें विशेष थीं। श्रोटावा समभौते की माँति इस समभौते में भी काफी होष वे जिनके कारण भारत को कोई विशेष साभ मिलना श्रसम्भव सा ही था। यू के के

साथ होने वाले व्यापारिक समभौते के ऋतिरिक्त भारत ने जापान तथा बर्मा से भी व्यापारिक समभौते किये। नीचे हम इन्हीं देशों के साथ होने वाले समभौते पर प्रकाश डालेंगे।

भारत तथा जापान का सममोता १६३४— ऊपर हम कह चुके हैं कि जापान ने ग्रपने मदा के मुल्य में हास कर दिया था। जापान से भारत में काफी मात्रा में कपड़ा चला आ रहा था. इसका परिणाम यह निकला कि भारत की सूती कपड़े सम्बन्धी स्थिति बड़ी खराब हो गई थी। १६३२ में भारत सरकार ने इस स्थिति को दूर करने के लिए ब्रिटेन को छोड़कर ग्रन्य देशों से ग्रानेवाले माल पर ७५ प्रतिशत के हिसाब से मूल्यानुसार कर लगा दिया गया था किन्तु इससे भी स्थिति नहीं संघरी। इसके बाद भारत सरकार ने जापान को १६०४ के समभौते को अन्त करने की नोटिस दे दी। इसका प्रभाव यह हुन्ना कि जापान ने भारतकी कपास का वहिष्कार करना शरू कर दिया। भारत को भी खब विदेशी वस्तुखों पर ७५ प्रतिशत के हिसाब से कर लगाने की सुविधा प्राप्त हो गई। सन् १६३३ की श्रक्तूबर में जापान से भारत को एक प्रतिनिधि मण्डल ग्राया, तीन महीने से ऊपर तक समभौते की शर्ते चलती रहीं अन्त में दोनों देशों में समभौता हुआ। इस समभौते में होने वाले श्रमिसमय ( कन्वेंशन ) के श्रनुसार दोनों देशों ने एक दूसरे के प्रति श्रच्छे से श्रच्छा व्यवहार करने का विचार किया । दोनों देशों ने आवश्यकता होने पर विशेष आयात-निर्यात कर लगाने का अधि धर श्रपने हाथों में सरिवत रखा। इस समभौते के अनुसार भारत में आनेवाला जापानी कपड़े के आयात का तथा भारत से जापान को भेजी जानेवाली कपास के निर्यात का कोटा निश्चित कर दिया गया। इसके अनुसार जापान भारत को अधिक से अधिक ४००० लाख गज कपड़ा भेज सकता था। इसके श्रतिरिक्त भारत ने जापान से श्रानेवाले माल पर ७५ प्रतिशत के स्थान पर श्रब मुल्यान अर ५० प्रतिशतःकर लगाः दिया ।

इस सममौते द्वारा दोनों देशों के व्यापारिक सम्बन्धों को अच्छा करने का प्रयत्न किया गया। दोनों देशों में अपस में जो पहले कुछ कहु भावनाएँ आई थीं, उनका अन्त हो गया। परन्तु थोड़े ही दिनों बाद जापान के थिख्द भारतीय मिलों के मालिक कई शिकायतें करने लगे। इसका मुख्य कारण यह था कि जापान वाले भारत के लिए जितना कोटा निश्चित किया गया था उससे अधिक माल भेजने लगे। इसके लिए उन्होंने कई चालाकियां कीं। वह यहां बनावटी रेशम का माल तथा सिलों कपड़े जो कि कोटे में सम्मिलित नहीं थे भेजने लगा। वह यहां कटफीस के कपड़े भी भेजने लगा, इन पर उसे कम कर देना पड़ता था। इन सब के परिणाम स्वरूप जापान का भारत को आने वाला निर्यात काफी बढ़ गया। इन कपड़ों के अतिरिक्त जापान छाते, साइकिल खिलोंने तथा किसातखाने के अन्य सामान का भी भारत को काफी निर्यात करता था। जापान के इस प्रकार के निर्यात का प्रभाव भारतीय उद्योगों पर बड़ा बुरा पड़ रहा था। इसिलये १९३७ में जापान के साथ एक नवीन सममौता किया गया।

भारत तथा जापान का नवीन सममीता १६३७ — जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि भारत में जापान के साथ होने वाले इस पहिले सममीते के प्रति लोगों की भावना काफी विपरीत थी। १६३४ के सममीते की अवधि ३१ मार्च १६३७ थी। इसिलए प्रथम सममीते की समाप्ति और नवीन सममीते की अवधि ३१ मार्च १६३७ थी। इसिलए प्रथम सममीते की समाप्ति और नवीन सममीता करने के समय पहले वाले सममीते पर तथा उसके विरुद्ध की गई शिका-यतों पर काफी विचार किया गया। भारत सरकार के वाणिज्य विभाग के गैर सरकारी भारतीय सदस्य इस नवीन सममीते में उन सभी दोषों को दूर करने के लिए जोर दे रहे थे जिनके कारण भारत को बड़ी, हानि हो रही थी। उन्होंने भारत को आने वाले जापान के सूती कपड़े में लगभग ५० प्रतिश्रंत की कमी करने का सुमाव दिया। इसके अतिरिक्त जापानी कृत्रिम रेशमी माल के आयाद को भी। सामान्य कोटे के अन्तर्यंत रखने की माँग की। जापान से भारत के कुटीर उद्योगों

की रच्चा करने के लिए इन गैर सरकारी सदस्यों ने भारत सरकार को जापान से आने वाली अन्य वस्तुओं के आयात के भी कोटे को निश्चित करने का सुकाव दिया।

जापान के साथ होने वाले भारत का यह संशोधित या नवीन समभौता १६३७ की पहली श्रम ले से कार्यका में परिएत किया गया, इसकी श्रवधि ३१ मार्च १६४० तक स्ती गई थी। यह नवीन संशोधित संधि-पत्र साधारणतया पहले वाले समभौते से मिलता जलता ही था, इसमें केवल थोड़े से ही संशोधन किए गए थे। ये संशोधन प्रधानतया वर्मा के भारत से श्रलग हो, जाने के कारण किए गए थे। समभौते के श्रवसार जापानी माल के श्रायात का वार्षिक मूल कोटा जो कि पहले ३२५० लाख गज था, इस समय केवल २८३० लाख गज रह गया। इस नवीन समभौते के श्रवसार जापान मारत को काफी मात्रा में सूती तथा गर सूती माल मेजता रहा। जितना इस समभौते से जापान ने लाभ उठाया उतना लाभ भारत न उठा सका। भारत सरकार जापान की भारतीय कपास सम्बन्धी मांग की भी पूर्ति न कर सकी। समभौते में पहले की भांति श्रव कई दोष रह गए जिनकी पूर्ति न की जा सकी। इस समय भी न तो सरकार जापान से श्रानेवाली श्रव्य कस्तुश्रों को कोटे में सम्मिलित कर सकी श्रीर न तो कपड़े के श्रविरिक्त श्रायात की ही व्यवस्था कर सकी। इन सब बातों के कारण इस समभौते की काफी श्रालाचना की गई। सन् १६४० में इस समभौते को पुनः संशोधित किया जाता किन्तु इसके पहले कि इस दिशा में कुछ, कार्य होता, द्वितीय विश्व-युद्ध प्रारम्भ हो गया, समभौता दूट गया।

भारत तथा बर्मा का व्यापारिक सममीता १६४१—सन् १६३७ में बर्मा भारत से ख्रालग हो गया। १६३७ से लेकर १६४१ तक दोनों का व्यापारिक सम्बन्ध इन्डो-वर्मा रेग्यूलेशन द्वारा निर्देशित होता था। १६४१ की अप्रोल में वर्मा से एक नवीन सममौता किया गया। इस सममौते के अनुसार वर्मा को ब्रिटिश साम्राज्य के माल के विपरीत १० प्रतिशत तथा ब्रिटिश साम्राज्य को छोड़ कर अन्य देशों के माल के विपरीत १५ प्रतिशत की रियायत दी। वर्मा से आने वाले चावल, चीड़ की लकड़ी आदि के आयात को विना किसी कर के आयात करने का अधिकार दें दिया। इससे वर्मा के किसानों आदि को अच्छा लाम मिला। वर्मा में भारतीय शकर तथा कपास को अच्छी सुविधा प्राप्त हुई, इससे इन वस्तुओं के उत्पादकों को अच्छा लाम मिला। उस समय भारत को वर्मा के चावल तथा अन्य कच्चे माल की काकी आवश्यकता थी। इसके कारण भारत में आने वाले वर्मा के माल के आयात में काकी दृद्धि हुई, जितने मूल्य का माल भारत में वर्मा से आया उतना यहां से वर्मा को नहीं मेजा गया। इस प्रकार वर्मा ने भारत से अधिक लाम उठाया।

### युद्ध के बाद के वर्षीं में

१६४७ का टैरिफ बोर्ड—मारतवर्ष के स्वतंत्र हो जाने के तथा देश । विभाजन हो जाने के पश्चात् सन् १६४७ में भारत के टैरिफ बोर्ड का पुनर्सगठन किया गया। इस समय इस बोर्ड को कुछ विशेष ग्राधिकार व कर्त व्य सौंपे गए। ग्राव उसकी स्थिति साधारणतया ग्रास्ट्रे लिया व संयुक्त राज्य ग्रामरीका के टैरिफ बोर्डो जैसी हो गई है। इस समय इसमें एक ग्राध्यक्त तथा दो ग्रान्य सदस्य होते हैं। इस बोर्ड को ग्राव निम्नलिखित कार्यों के करने का ग्रार ग्राधिकार प्राप्त हो गया है—

- (१) जब सरकार को आवश्यकता हो तो उस समय इस बोर्ड का कार्य होगा कि वह सरकार को यह बतलाए कि कम से कम लागत लगने पर देश के उत्पादन की किस प्रकार चुद्धि की जा सकती है।
- (२) जब ख्रीर जिस समय सरकार को यह छात्रश्यकता हो कि देश की छामुक वस्तु के उत्पादन में कितनी लागत लगेगी उस समय बोर्ड का कार्य होगा कि वह इस बात की जांच करे ख्रीर

इस सन्बन्ध में उसके थोक, फुटकर या अन्य भावों का निश्चय करे तथा इसकी अपनी रिपोर्ट सरकार

(३) जब और जिस समय स्त्रावश्यकता हो उस समय बोर्ड यह देखे कि विदेशों से स्नाने वाली वस्तुत्रों के विपरीत किन कारणों से देश में होने वाले उन्हीं वस्तुत्रों के उत्पादन की लागत में बृद्धि हो रही है। इन बातों की जाँच करने के पश्चात बोर्ड सरकार को अपनी अपनी रिपोर्ट देगा।

(४) यदि भारत में उत्पादित माल विदेशों में लागत से कम मूल्य पर विक रहा है तो उस समय भारतीय उद्योगों के संरच्चण के लिये बोर्ड भारत सरकार को आवश्यकता होने पर आवश्यक

सुभाव दे।

- (५) जब इस बात की स्त्रावश्यकता हो कि विदेशों को दी गई व्यापार सम्बन्धी रियायतों. मल्यानुसार करों तथा परिमाण करों आदि का क्या प्रभाव हो रहा है, उसका देश की अर्थ-व्यवस्था पर कैसा असर पड़ रहा है, तो उस समय इन बातों का बोर्ड अध्ययन करेगा और सरकार के समज श्रपने समाव उपस्थित करेगा।
- (६) जब स्रावश्यकता होगी तो बोर्ड इस बात की जाँच करेगा कि सरकार द्वारा किसी उद्योग को संरक्षण-करों आदि के रूप में जो सहायता दी गई है उसका क्या प्रमाव हुआ है वह उन उद्योगों पर, जिन्हें संरत्त्वण प्राप्त है हमेशा निगरानी रखेगा और समय समय पर जाँच ब्रादि के द्वारा वह यह देखा करेगा कि उद्योग ने कैसा विकास किया । इस सम्बन्ध में वह सरकार को ब्रावश्यक सलाह ऋौर सुमाव ऋादि देता रहेगा।
- (७) जब स्रावश्यक हो तो बोर्ड ट्रस्ट, एकाधिपत्य स्रादि व्यापार पर लगे हुए नियंत्रणों का जिनका प्रभाव संरक्षण वाले उद्योगों पर पड़ता है, उनकी जाँच करेगा और ऐसी वातों को रोकने के लिए सरकार को आवश्यक सुमाव देगा।

बोर्ड ने काँच, स्लेट, मैगनेशियन लगे क्लोराइड, दोनों प्रकार की रेशम, सोने चाँदी के तार. प्लास्टिक ब्रादि के उद्योगों की जाँच की ब्रीर इनमें से ब्रिधिकांश उद्योगों के सम्बन्ध में बोर्ड ने ब्रिपनी रिपोर्ट पेश कर दी है। इनके अतिरिक्त सूत तथा सूती कपड़े, फौलाद, कागज आदि के मूल्यों के सम्बन्ध में जाँच की ख्रौर ख्रपनी रिपोर्ट सरकार के समद्ध पेश की। सरकार ने भी इनमें से छाधिकांश सुमावों के अनुसार कार्य करना प्रारम्भ कर दिया है। बोर्ड के इन नवीन कार्यों की देखते हुए यह कहा जा सकता है कि सरकार उपभोक्ताओं के हितों का पूर्ण ध्यान रख रही है। बोर्ड ने साइकिल, कैलिशियम क्लोराइड, कास्टिक सोडा स्रादि के उद्योगों के सम्बन्ध में जाँच की श्रौर इनमें से क्लोराइड के उद्योग के संरक्षण तथा कास्टिक सोडा व न्लीचिंग पावडर के उद्योग को सरकारी, सहायता देने का सुमान दिया था। बोर्ड ने शक्कर के उद्योग के संरच्छा की भी सलाह दी थी ख्रौर एक वर्ष के लिये इस उद्योग की संरक्षण भी मिल गया था, १६५० में इस उद्योग की फिर जाँच की गई ऋौर पहली श्रप्रेल से संरक्तण समाप्त कर दिया गया।

स्वतन्त्र भारत में आए दिन टैरिफ सम्बन्धी नवीन समस्याएँ अधिक उठती जा रही है। इस लिए व्यापार के नियन्त्रण के लिए कुछ नवीन पद्धतियों को प्रकाश में लाना होगा। ऋभी वर्त्त मान टैरिफ बोर्ड विदेशी व्यापार स्रादि के सम्बन्ध में सरकार की स्रच्छी सहायता दे रहा है। स्रभी थोड़ दिनों पूर्व अर्थ---आयोग ने (फिज्कल कमीशन ) एक 'टैरिफ मेकिंग अरथारटी' की स्थापना का सुभाव दिया था। इस सम्बन्ध के उपरोक्त ब्रायोग ने निम्नलिखित सुभाव उपस्थित किए हैं :---

इस भावी 'टैरिफ अथारटी का नाम 'टैरिफ कमीशन' होना चाहिए। अन्य देशों की भाँति इसे भी एक स्थायी संस्था होना चाहिए, इसकी व्यवस्था वैज्ञानिक श्राधारों पर होनी चाहिये। इस संस्था में चेयर मैन या श्रध्याच सहित कुल पाँच सदस्य होने चाहिये परन्तु विधान में यह व्यवस्था कर ही

जानी चाहिये कि आवश्यकता होने पर इसके सदस्यों की संख्या ज्ञात की जा सके। संस्था को यह भी अधिकार होना चाहिए कि जब जरूरत हो तो कुछ विरोध विशेष पर अन्य सलाहकरों से सहायता ले सके। कमीशन ने यह स्पष्ट रूप से लिख दिया था कि इस 'टैरिफ कमीशन' में प्रादेशिक स्वार्थों का कोई प्रतिनिधित्व नहीं होना चाहिये।

त्र्यायोग से ( फिज्कल कमीशन ) ने इस 'टैरिफ कमीशन' को निम्नलिखित कार्यों के करने का सुभाव उपस्थित किया था:—

- ( अ ) संरच्चण तथा आय सम्बन्धी करों ( टैरिफ ) के सम्बन्ध में जाँच करना;
- (१) संरच्चण प्रदान करने ग्रादि के लिए उचित जाँच ग्रादि करना;
- (२) लागत से कम मूल्य पर माल की बिक्री (डिम्पिंग) ग्रादि के सम्बन्ध में जाँच करना;
- (३) त्राय तथा संरत्न्ण के लिए करों के वैभिन्यीकरण के लिए जाँच करना;
- (४) व्यापारिक समभौतों के अनुसार दी गई रियायतों व सुविधाओं की जाँच करना।
  पहली तथा चौथी प्रकार की जाँचें भारत सरकार स्वयं करेगी, अन्य दो प्रकार की जाँचें कमीशन
  अपने प्रस्तावों द्वारा कर सकता है।
- (व) संरक्षण का वस्तुओं के मूल्य तथा देश पर श्रीर क्या प्रभाव पड़ा है इस बात की भी जाँच करने का श्रिधिकार कमीशन को प्राप्त होगा किन्तु इस प्रकार की जाँच सरकार के कहने पर ही की जायँगी।
- (स) जिन उद्योगों को सरंत्रण प्राप्त हुआ है, उनकी भी जाँच करने का अधिकार कमीशन को होगा। इस जाँच में कमीशन सरंत्रण वाले उद्योग के उत्पादन की लागत, उसकी किरम, तथा उस उद्योग के विकास के लिए अन्य वातों का ध्यान रखेगा। इसके अतिरिक्त वह ऐसे उद्योगों के व्यापार के विकास में आनेवाली अन्य रकावटों की भी जाँच करेगा। आयोग ने यह भी सुकाव दिया है, कि टैरिक कमीशन सरंत्रण वाले उद्योगों की जाँच के सम्बन्ध में तीसरे वर्ष एक रिपोर्ट प्रकाशित करता रहे।

यह तो रही कमीशन के कार्यों की बात, इन कार्यों को सुचारू रूप से करने के लिए कुशल स्टाफ भी होने की त्यावश्यकता है। इस कमीशन का सेकेटरी ही मुख्य कर्ता-धर्ता होगा, वही इसकी व्यवस्था त्यादि करेगा। कमीशन त्रपने कार्य का भलीभाँति निर्वाहन कर सके इसलिए उसको कुछ विशेष त्राधिकार—गवाहों को बुलाना त्यादि त्राधिकार दिए गए हैं।

इस प्रकार हम देखते हैं कि इस टैरिफ कमीशन को एक अच्छी संस्था के बनाने का प्रयत्न किया है। अभी तक टैरिफ बोर्ड जिस रूप से कार्य करता रहा है वह बड़ा दोषपूर्ण है। जैसा कि हम पहले कह चुके हैं बोर्ड जब किसी उद्योग की जाँच करता तो उसकी रिपोर्ट के प्रकाशित करने में महीनों और पूरा साल तक लग जाता था किन्तु उपरोक्त 'टैरिफ कमीशन' के सम्बन्ध में यह सुफाव उपस्थित किया गया है। वह किसी उद्योग के सम्बन्ध में अपनी जाँच पूरी करने के शीव्र ही पश्चात सरकार को अपनी रिपोर्ट दे दे और सरकार भी कमीशन के सुफावों के अनुसार दो मास के अन्दर ही अपना निर्णय निश्चित कर ले। इस प्रकार व्यर्थ की देरदार को रोकने का काफी प्रयत्न किया गया है। भारतीय उद्योगों के विकास के लिए सरंज्ञ्ण के अतिरिक्त अन्य प्रकार की सहायता के देने का विचार किया गया है।

#### भारत की भावी अर्थ नीति

संरक्षण के नवीन सिद्धान्त—हम पीछे कह चुके हैं कि भारतीय उद्योगों के विकास के लिए संरक्षण का उपयोग किया जाना नितान्त आवश्यक है। उद्योग-धन्धों को किन आधारी

पर ख़ौर किस रूप में संरत्नण प्रदान किया जाय। इस सम्बन्ध में १६४६-५० के द्रार्थ ख्रायोग ने कुछ सिद्धान्त निश्चत किए हैं। ये सिद्धान्त १६२१ के द्रार्थ-द्रायोग के विवेचनात्मक संरत्नण 'सम्बन्धी सिद्धान्तों से भिन्न है ख़ौर भारत के नवीन सिद्धान्तों के ख्राधारों पर ख्राधारित है, इसके ख्रानुसार इस बात की व्यवस्था की जायगी कि जिससे देश के प्राकृतिक साधनों का पूर्ण उपयोग हो, उत्पादन ख़ौर उत्पादकता के स्तर में बृद्धि हो, कृषि के विकास के लिए, कुटीर उद्योगों तथा छोटे पैमाने पर चलने वाले उद्योगों की उन्नति के लिए सहकारिता के ख्राधार पर प्रयत्न किया जाय, विशाल पैमाने पर देश का ख्रीद्योगीकरण हो, बेकारी दूर हो, लोगों को रोजगार, धन्या व नौकरियाँ मिलें। संविधान की इन्हीं बातों के ख्राधार पर ख्रथ-द्र्यायोग ने संरन्नण के लिए निम्नलिखित सुमाव उपस्थित किए हैं:—

(१) आयोग का यह सुकाव है कि चाहे कितना ही व्यय हो सुरत्वा तथा सैनिक दृष्टि से महत्वपूर्ण उद्योगों को संरत्वण प्रदान किया जाय, जहाँ तक मूल-उद्योगों के विकास का प्रश्न है इस सम्बन्ध में 'टैरिफ अथारिटी' संरत्वण के रूप का तथा संरत्वण की शर्तों आदि का निश्चय करेगी, वह समय-समय पर इस बात का जाँच करती रहेगी कि इन शर्तों की कहाँ तक पूर्ति हो रही है।

श्चन्य उद्योगों को संस्त्रण प्रदान करने के लिए कमीशन ने कहा कि 'टैरिक श्रथारिटी' यह देखें कि उस उद्योग को कौन-कौन सी श्रार्थिक सुविधाएँ प्राप्त हैं, उसके उत्पादन की वास्त्विक लागत क्या होती है या क्या होने की सम्भावना है। 'श्रथारिटी' यह देखें कि क्या उद्योग ऐसी स्थिति में हैं जो थोड़े समय में विना संस्त्रण के या संस्त्रण सहित श्रपना उचित विकास कर लेगा, श्रात्मिर्भर हो जायगा, या वह ऐसा उद्योग है जिसे राष्ट्र की हित की हृष्टि से संस्त्रण या श्चन्य सरकारी सहायता प्रदान करना श्रावश्यक है। उपरोक्त बातों के श्रितिस्त कमीशन ने निन्निलियत सुम्हाव श्रीर पेश किए थे:—

- (१) कमीशन ने कहा था कि संरक्षण प्रदान करने के लिए इस बात का होना कि श्रमुक उद्योग को श्रपने निकटवर्ती प्रदेश में कचा माल मिलेगा या नहीं—श्रावश्यक न होना चाहिए। यदि उद्योग को श्रम्य मुविधाएँ नैसे श्रम, श्रान्तरिक विकी, चेत्र श्रादि प्राप्त है परन्तु उसे कन्चे माल प्राप्त होने की स्थानीय मुविधाएँ नहीं है तो उस उद्योग को संरक्षण प्रदान करने में कोई श्रापित न उठाई जानी चाहिए;
- (२) किसी उद्योग को संरक्षण प्रदान करते समय ग्रन्छे विदेशी वाजारों या विक्री चेत्रों का ध्यान रखना चाहिए; दूसरे शब्दों में उन उद्योगों को ग्रासानी से संरक्षण प्रदान कर दिया जाना चाहिए जिनके उत्पादन की विक्री के लिए विदेशों में ग्रन्छा चेत्र है।
- (३) संरक्षण प्रदान करते समय इस बात को विशेष महत्व न दिया जाना चाहिए कि यह उद्योग देश की पूरी मांग की पूर्ति करता है या नहीं;
- (४) देश के वे उद्योग जो संरक्षण वाले उद्योगों के उत्पादन का उपयोग कर रहे हैं, उन्हें भी एक प्रकार के च्रतिपृत्यात्मक संरक्षण (Compensatory Protection) की आवश्यकता होगी;
- (५) नवीन उद्योगों के लिए, जिनमें कि काफी मात्रा में पूँजी लगती है और जिनके लिए कुशल कर्मचारियों की आवश्यकता होती है, उनको संरक्षण प्रदान करना काफी आवश्यक है:
- (६) राष्ट्रीय हितों की पृत्ति के लिए कृषि-उत्पादन की कुछ वस्तुत्रों को संरच्या प्रदान किया जा सकता है किन्तु ऐसा संरच्या प्रदान करते समय यह ध्यान रखा जाना चाहिए कि जितनी कम वस्तुत्रों को संरच्या प्रदान किया जाय उतना ही अच्छा है। इस संरच्या का समय भी बहुत कम होना चाहिए और पाँच वर्ष से अधिक नहीं होना चाहिए। संरच्या के साथ ही साथ कृषि के बिकास का भी

प्रयन्न करते रहना चाहिए । इन संरत्त्रण वाली वस्तुश्रों ने कितनी उन्नति की है इस सम्बन्ध में एक वार्षिक रिपोर्ट सरकार के सामने उपस्थित करते रहना चाहिए ।

(७) जहाँ तक हो सके संरत्न्य वाले उद्योगों पर उत्पादन-कर न लगाया जाय, ऐसा तभी किया जाय, जब सरकार को काफी आर्थिक आवश्यकता हो।

संरक्षण के द्यतिरिक्त किसी भी देश के उद्योगों की सहायता देने के लिए अन्य और कई रास्ते हैं। अर्थ-आयोग का ऐसा विचार है कि इसके लिए एक 'डेवलपमेन्ट फन्ड' की रचना की जाय, इस फन्ड या कोष में संरक्षण करों से जो आय हो उसका थोड़ा अंश जमा करते रहना चाहिए। ऐसे को। से जिन उद्योगों की आयश्यकता हो उन्हें सहायता प्रदान की जाय। ऐसे उद्योगों में जहाँ देश का उत्पादन देश की माँग के केवा थोड़े से अंश की पृत्ति करता है और जहाँ पर कुछ वस्तुओं के उत्पादन में संरक्षण की आवश्यकता है किन्तु वहाँ संरक्षण तथा गैर संरक्षण वाली वस्तुओं में अन्तर निकालना कठिन हो जाता है। ऐसे उद्योगों को उपरोक्त प्रकार की सहायता देना अधिक उचित है।

संरव्या की ग्रविध के सम्बन्ध में कमीशन का कहना था कि जहाँ तक हो सके संरक्षण की त्रावधि लम्बी हो जिसम संरक्षण प्राप्त वाले उद्योगों के विकास का श्रव्छा श्रवसर मिल सके। संरक्षण के परिमाण के लिए टैरिफ द्याधिकारियों को चाहिए कि वे निश्चित नियमों का निर्माण करें। कमीशन का ऐसा विचार था कि परिमाण सम्बन्धी प्रतिबन्धों को बहुत कम प्रयुक्त किया जाय. जब काफी मात्रा में ऋष्यत होने लगे । उस सपय ऋश्यायी रूप से इस प्रकार के प्रतिबन्धों का प्रयोग किया जा सकता है। यह निश्चित करना कि ग्रमुक उद्योगः ग्रपने विकास की ऐसी स्थिति में है जिससे टैरिफ कोटा पद्धति से अच्छा लाम होगा, बड़ा कठिन है। कुछ दशाओं में इस प्रकार की पद्धति से श्रन्छा लाभ मिलता है क्योंकि इसके द्वारा उपभोक्ताशों को वस्तुश्रों के प्राप्त होने की श्राशा हो जाती है। उपभोक्तात्रों के स्वार्थों की सुरज्ञा के लिए कमीशन ने संरज्ञ्य वाले उद्योगों के लिए कुछ कर्त्तव्य या दायित्व निश्चित किए हैं। उद्योगों के ये कर्त्तव्य मुख्य रूप से वस्तुत्रों के मूल्य तथा उत्पादन. वस्तुत्रों भी किस्म, त्रानुसन्धान, शिल्पियां की शिका द्यादि से संबंधित हैं। कमीशन का ऐसा विश्वास है कि संरक्षण वाले उद्योग अपने इस दायिन्य का ग्राच्छी तरह पालन करेंगे। टैरिफ बोर्ड का भी यह कार्य होगा कि अपने निरीक्तरण के समय उद्योग की इन वातों की खोर भी वह पूरा ध्यान दे। कमीशन का विचार है कि उद्योगों के इन कर्त्तव्यों को कार्यरूप में परिगत करने के लिए एक निश्चित कार्य-क्रम तैयार कर दिया जाना चाहिए। टैरिफ ग्राथारिटी इस बात की सरकार को समय-समय पर यह रिपोर्ट देती रहे कि संरक्षण वाले उद्योग द्यपने इस दायित्व का किस प्रकार पालन कर रहे हैं। इसके श्रितिरिक्त सरकार ने एक यह भी सुमाव दिया है कि सरकार अपनी आवश्यकता के लिए जो खरीद करे इस सम्बन्ध में उसकी नीति ऐसी हो, जिससे देश के पुराने उद्योगों के विकास की अच्छी सविधा प्राप्त हो ।

इस प्रकार हम देखते हैं कि स्वतंत्र भारत के (१६५० के ) इस द्रार्थ-स्रायोग ने भारतीय द्रार्थ-नीति को एक ख्रच्छी दिशा में मोड़ने का प्रयत्न किया है। ख्राशा है कि इस प्रकार की नीति को ख्रपना कर तथा समय समय पर नवीन नीति का ख्रनुकरण कर भारत सरकार देश के ख्रौद्योगिक विकास के लिए ख्रच्छा कार्य करेगी।

## सत्ताइसवाँ परिच्छेद

# बैंकिंग और साख

प्राक्कथन---भारतीय बैंकिंग या महाजनी इतनी प्राचीन है जितना कि भारतीय वाणिज्य व व्यवसाय । सम्भवतः अन्य देशों की अपेत्वा भारतवर्ष बैंकिंग के सम्बन्ध में सबसे अधिक जानता था । मनु की मनुस्मृति, कौटिल्य का ऋर्थशास्त्र इस सम्बन्ध में अच्छा प्रकाश डालते हैं। चाणक्य ने ऋपने ऋर्थशास्त्र में सद की कितनी दर होनी चाहिए, इस सम्बन्ध में विस्तृत विवेचन दिया है। धर्मशास्त्रीं में भी इस बात का उल्लेख मिलता है कि जाति के अनुसार विभिन्न ऋणकर्ताओं से ली जाने वाली सुद की दर विभिन्न होनी चाहिए। जब देश में मुसलमान त्राक्रमणकारियों का त्रागमन हुन्ना तो देश की बैंकिंग व्यवस्था को भी बड़ा त्राघात पहुँचा। बैंकिंग संस्थाएँ तो प्रायः नष्ट ही हो गई, हाँ व्यक्ति-गत महाजन लोग धीरे-धीरे अपना कार्य करते रहे । ये महाजन या बैंकर भारतवर्ष के आन्तरिक व्यापार को तो सहायता देते ही थे साथ ही विदेशी व्यापार को भी अच्छी मदद पहुँचाते थे। वे राज्य को भी ऋण प्रदान करते थे। कितने ही राजकुमार श्रीर दरबारी लोग इन्हीं महाजनों से ऋण लेते थे। उस समय ऐसे बहुत कम राजदरबार थे जहाँ पर राज्य का कोई बैंकर न हो । जगत सेट श्रीर उमा सेट ने तत्कालीन भारतीय राजनीतिक किया-कलापों में जो हाथ बँटाया था, उससे सभी परिचित हैं। ईस्ट इन्डिया कम्पनी भी इन महाजनों, बैंकरों पर काफी विश्वास करती थी श्रौर इनसे काफी काम निकालती थी। जब देश में 'यूरोपियन एजेन्सी हाउसेज' की स्थापना होने लगी तो इन बैंकरों की स्थिति पर और श्राचात पहुँचा, हमारी प्राचीन बैंकिंग व्यवस्था को एक बार फिर संकट का सामना करना पड़ा किन्तु इन सब बाधात्रों के होते हुए त्याज भी हमारी प्राचीन भारतीय बैंकिंग देश में श्रपना महत्वपूर्ण स्थान रखती है। ये भारतीय बैंकर ब्राज भी देश के प्रत्येक स्थान, गाँवों, कस्बों श्रीर नगरों में किसी न किसी रूप में पाए जाते हैं। अपने-अपने चेत्रों में ये महाजन, बैंकर श्रादि जो कार्य करते हैं, उसकी उपेक्ता नहीं की जा सकती।

भारत में श्रंगरेजों के, यूरोपियनों के श्रागमन से एक नवीन बैंकिंग व्यवस्था ने श्रपना स्थान प्राप्त कर लिया है। प्राचीन बैंकरों के साथ ही साथ इस नवीन बैंकिंग व्यवस्था के कारण देश में बैंकिंग सम्बन्धी एक नृतन वातावरण बन गया है। श्रतएव ऐसी स्थिति में भारतीय बैंकिंग सम्बन्धी समस्याश्रों का श्रध्ययन करना काफी महत्वपूर्ण है, परन्तु इस सम्बन्ध में हमें एक बड़ी कठिनाई का सामना करना पड़ता है, वह है बैंकिंग सन्बन्धी श्रांकड़ों की। दुर्भाग्यवश हमें ये श्रांकड़े उचित श्रौर पर्याप्त रूप में उपलब्ध नहीं हैं। गाँवों के महाजन या साहूकार तथा नगरों के शर्राफ श्रपने हिसाब-किताब को न तो प्रकाशित करते हैं श्रौर न उनसे सुगमता से वाण्यिज्य सम्बन्धी श्रांकड़े ही प्राप्त किए जा सकते हैं। इसके श्रतिरिक्त देश की कितनी ही बैंकिंग संस्थाएँ ऐसी हैं जो न स्वयं श्रपने लेनी देनी के पूरे श्रांकड़े प्रकाशित करती हैं श्रौर न वे इनको रिजर्व बैंक को ही देती हैं जिससे कि वह इन्हें प्रकाशित कर सके। इस प्रकार बैंकिंग सम्बन्धी श्रांकड़ों की इस कमी से हमें इस सम्बन्ध की समस्याश्रों के हल करने में काफी कठिनाई का सामना करना पड़ता है। इस कमी के कारण कोई निश्चत निकाध निकासना जिससे की हमारी वर्तमान बैंकिंग व्यवस्था के दोष दूर हो कठिन हो जाता है।

भारतीय बैंकिंग की वर्त्तमान व्यवस्था - इस समय भारतीय बैंकिंग व्यवस्था के मुख्य

श्रंग ये हैं:-(१) देशी वैंकर या सर्राह ।

(र्रे) सहकारी बैंके ।

(र्व) भूमि-बन्धक बैंके ।

(४) पोस्ट ग्राफिस सेविंग बैंके ।

- ূ( এ) मिश्रित पूँजी वाली बैंके ( इसमें इम्पीरियल बैंक भी सम्मिलित है )।
- (६) विदेश विनिमय वैंक।

् ( ७ ) बीमा कम्पनियाँ।

् ( द ) स्टाक तथा बुलियन एक्सचेन्ज ।

ं (६) भारत का रिजर्व वैंक।

ब्रिटिश द्रव्य वाजारों की तरह भारतीय द्रव्य वाजार सुसंगठित नहीं है । उसका संगठन अत्यन्त दीला है । यहाँ देशी वेंकर सर्गक आदि तो और भी असंगठित हैं । कभी-कभी कुछ, लोग भारतीय द्रव्य वाजार के अन्तर्गत वीमा कम्यनियां तथा पोस्ट आिक्स के सेविंग वेंकों को साम्मिलित नहीं करते । इस सम्बन्ध में ऐसे लोगों का कथन है कि ये संस्थाएँ विशेष प्रकार के वेंकिंग सम्बन्ध कायों को करती हैं परन्तु कोई भी संस्था जो कुछ लोगों से द्रव्य एकत्रित कर दूसरों को ऋण रूप में प्रदान करती है, वह निश्चित रूप से द्रव्य-वाजारों के अन्तर्गत ही आती है । यदि एक गाँव का महाजन जिसका कार्य केवल रूपया उधार देना है, वह जब द्रव्य-वाजार का एक अंग है, तो किर बीमा कम्पनी भी जो कि लाखों आदिमयों से रूपया एकत्रित कर सरकार को या अन्य कोतों में लगाती है तो किर उसे क्यों न इसके अन्तर्गत रखा जाय । म नीचे भारतीय वेंकिंग व्यवस्था के इन विभिन्न अंगभ्तों पर विस्तार पर्वक विचार करेंगे ।

देशी बैंकर -( Indigenous Banker) ये देशी बैंकर देश के विभिन्न भागों में विभिन्न रूपों में पाये जाते हैं उत्तर प्रदेश व पंजाब में इन्हें महाजन, व साहूकार, खबी, बंगाल में सेठ व बनिया, महरास में चेट्टी, तथा बम्बई में मारवाड़ी मुल्तानी व सर्गफ कहते हैं।

इन देशी वैकरों को हम निम्नलिखित भागों में विभाजित कर सकते हैं :--

(१) ब्रामीण तथा नगर निवासी देशी वैंकर।

(२) वे जिनका मुख्य धन्धा बैंकिंग है किन्तु साथ ही साथ थोड़ा सा व्यापार भी करते जा रहे हैं, तथा वे जिनका मुख्य धन्धा व्यापार है किन्तु साथ ही साथ थोड़े रूप में बैंकिंग भी करते जाते हैं।

(३) तीसरे प्रकार के बैंकर वे हैं जो ग्रामी प्राचीन परिपाटी के श्रमुसार तो कार्य कर रहे हैं किन्तु धीरे-धीरे ग्राधुनिक पद्धति के श्रमुसार कार्य करने लगे हैं।

ये देशी बैंकर अब भी देश के बैंकिंग कार्यों में अच्छा हाथ बटाते हैं। भारत की कुछ नहीं तो ८७.२% जनसंख्या गाँवों में निवास करती है। प्रत्येक तीन में से दो मनुष्य, इस समय भी जब िक श्रौद्योगिक उन्नति तीव गित से हो रही है, कृषि पर प्रत्यन्त रूप से निर्भर हैं। परन्तुं इन गाँवों में साख की या ऋण की कोई अच्छी व्यवस्था नहीं हैं। भारत के अधिकांश करने तथा गाँव ऐसे हैं जिन्हें बैंकिंग सम्बन्धी अच्छी सुविधाएँ प्राप्त नहीं हैं और उन्हें अपनी अर्थ सम्बन्धी आवश्यकता के लिए गाँव के महाजन या सहकारी समितियों पर निर्भर रहना पड़ता है। सन् १९४६-४७ में भारतीय संय के नेत्रफल के अन्तर्गत केवल ११६,९१३ कृपि सहकारों साख समितियाँ थीं जिनके सदस्य केवल ५५ लाख थे जो कि कृषि धन्धे वाली कुल जनसंख्या का केवल ७% था। इससे यह स्पप्ट हो जाता है कि नौंदों में इन कृषि सहकारी साख समितियों की संख्या भी जहुत कम है और हमारे किसान को अपनी

धन सम्बन्धी आवश्यकता के लिए अपने गाँव के साहूकार या महाजन का ही मुँह ताकना पड़ता है। कृषि सहकारी साख समितियों की कुल सिक्रय पूँजी १६४६-४७ में केवल ३०५६ लाख रुपये थी। इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारे कृषकों या ग्राम निवासी जनता के लिए साख सम्बन्धी सुविधा अत्यन्त स्वल्प है।गाँव का महाजन जिस रूप में किसान को ऋण देता है और किसानों से वह जिस प्रकार का अनुचित लाभ उठाता है, इस सम्बन्ध में हम ग्रामीण राजस्व वाले परिच्छेद में थोड़ा प्रकाश डाल चुके हैं। आगे हम इस विषय पर और प्रकाश डालोंगे।

र्गाँव का महाजन — गाँव का महाजन गाँव वालों को ऋण देता है। वह या तो सोने चाँदी के ब्राम्षणों को लेकर गिरवी रखकर या दूसरे फसल के तैयार होने पर ऋण का रकम चुकाने के वायदे पर ऋण देता है। साधारणतया गाँवों में वह परचूनी की दूकान खोल लेता है श्रीर श्रपने उन किसानों को जिन्होंने उससे ऋण ले रखा है, फसल खरीद लेता है, श्रीर स्वयं किसी मंडी श्रादि में उसकी बिक्री की व्यवस्था करता है। यह महाजन प्रत्येक श्रादमी से एक ही दर पर सद नहीं लेता है, जिस श्रादमी पर उसे श्राधिक विश्वास होता है उससे वह कम सद लेता है इसके विपरीत गुर्जबन्द तथा कम जानने वाले लोगों से वह श्राधिक सद लेता है।

हमारी ग्रामीण जनता प्रायः ऋशिद्धित तथा ऋपढ़ है, गांव का महाजन इसकी इस ऋशिद्धा से ब्रनुचित लाभ उठाता है, एक बार ऋण ले लेने पर महाजन के चंगुल से ऋण-कर्ता का निकलना कठिन हो जाता है। उधर साधारणतया हमारा किसान भी काकी निर्धन होता है, वह श्रपनी त्राय से बहुत कम रकम बचा पाता है, श्रतएव लाचार होकर उसे गाँव के महाजन से ऋरण लेना पडता है. इस ऋरण के लेने में भी उसे कभी-कभी बडी कठिनाई का सामना करना पड़ता है ग्रतएव यह ग्रावश्यक हो जाता है कि इन किसानों के लिए ऋण देने की ग्रन्छी व्यवस्था की जाय । व्यावसायिक वैंड्सें ऐसी स्थिति में नहीं हैं जिससे कि वे किसानों से अपना सीधा सम्बन्ध स्थापित कर, उन्हें उचित सूद की दर पर ऋण प्रदान करें, सहकारी समितियों से भी इस कमी को दूर करने की आशा नहीं की जा सकती है। अब एक यही रास्ता रह जाता है कि किस प्रकार इन देशी महाजनों से काम लिया जाय जिससे ग्राम-वासियों को सुगमता से ख्रौर उचित सूद पर ऋण प्राप्त हो जाय । गाँव का महाजन इन लोगों से ग्राधिक सूद लेता है किन्तु साथ ही उसका ऋण डूबने का भय भी ऋधिक रहता है ऋतएव गाँव .के महाजन की हम उपेचा भी नहीं कर सकते। त्रावश्यकता इस बात की है कि इन महाजनों को कानूनों ग्रादि के द्वारा इस प्रकार नियन्त्रित किया जाय जिससे कि वे किसानों से नाजायज लाम न उठा सकें। इन महाजनों को निर्धारित पद्धति के अनुसार अपना हिसाब-किताब रखने, और आवश्यकता होने पर अपने निकटवर्त्ता व्याव-सायिक बैंकों के सन्मुख जांच के लिए श्रपना हिसाब प्रस्तुत करने के लिए वाध्य किया जा सके। इस प्रकार की व्यवस्था से इम इनके द्वारा होने वाले बहुत से दोषों को दूर करने में समर्थ हो सकेंगे। इसके श्रातिरिक्त रिजव बैंक को भी ग्रामीण राजस्व को सुधारने के लिए काफी प्रयत्न करना चाहिए। व्यावसायिक तथा प्रान्तीय सहकारी बैंकें भी रिजर्व बैंक की संरच्चणता तथा निर्देशन द्वारा इस स्थिति को सुधारने में काफ़ी सफलता प्राप्त कर सकती हैं।

भारत में श्रामीण बैंकिंग का महत्व—उपरोक्त विवेचन से यह स्पष्ट हो गया कि हमारा श्रामीण राजस्व अपना एक विशेष स्थान रखता है, उसका एक विशेष महत्व है। इसके अतिरिक्त हम पिछले परिच्छेदों में यह बात कई बार कह चुके हैं कि भारत को कृषि की मुख्य पैदावार—खाद्यान्न, जुढ़ तथा कपास में आत्मिनभर होना चाहिए। इस आत्मिनभरता को प्राप्त करने के खिए हमें अपनी कृषि तथा कृषक दोनों की स्थिति को मुधारना होगा, कहना न होगा आज के कृषक की सबसे बड़ी आवश्यकता उसके साख तथा अपना सम्बन्धी है। आज भारत के किसान अन्य देशों

के कृषकों की अपेता कहीं अधिक निर्धन हैं। उनकी जोतें आर्थिक दृष्टि से लामप्रद नहीं हैं, उनमें शित्ता का, स्वच्छता का बहुत बड़ा अभाव है। अतएव यदि हम अपने कृषकों की इस स्थित को ठीक करना चाहते हैं, यदि हम देश की बढ़ती हुई जनता को भूलों मरने से बचाना चाहते हैं, यदि हम देश के व्यापारिक सन्तुलन को अपने पत्त में लाना चाहते, यदि हम अपनी बहुत सी आवश्यकताओं को पूर्ति के लिए आत्मिनर्भर होना चाहते हैं तो हमारी सबसे पहली आवश्यकता यह है कि हम आमीए त्तेंत्रों में अल्प तथा दीर्विकालीन ऋण की उचित व्यवस्था करें। कहना न होगा कि कोई भी सरकार चाहे वह साम्यवादी हो या जनतंत्रवादी अथवा फैसिस्ट, उसे अपने आर्थिक क्रियाकलापों के उचित रूप से संचालन के लिए ऋण सम्बन्धी उचित व्यवस्था करनी ही होगी। यह बात अन्य कार्यों की अपेत्ता कृषि कार्यों के लिए और भी आवश्यक हो जाती है।

इसके श्रांतिरिक्त इन वर्षों में जीवन के लिए श्रावश्यक खाद्यान्न तथा अन्य उपकरणों के मूल्य में काफी बृद्धि हो जाने के कारण जिसके द्वारा कृषि-त्वे त्रों में राष्ट्रीय श्राय का एक खासा श्रच्छा भाग चला गया है, श्रामीण राजस्व की उचित व्यवस्था करना श्रावश्यक हो जाता है। वैसे तो श्रावश्यक श्रांकड़ों के श्रमाव के कारण यह निष्कर्ष निकालना कि श्रामीण त्वे त्रों में इस मंहगी के कारण कितनी वचत हुई है, बड़ा मुश्किल है किन्तु इतना तो हम निश्चित रूप से कह ही सकते हैं कि इस मंहगी से जितना लाम किसानों, कृषकों को, कृषि अमजीवियों को नहीं हुशा उससे कहीं श्रिषक लाम उन बड़े-बड़े जमींदारों को हुशा है जिनके पास काफी भूमि थी। इस प्रकार श्राज गांवों में काफी परिमाण में वचत पड़ी हुई है किन्तु श्रावश्यक वैंकिङ्ग सम्बन्धी मुविधाश्रों के न प्राप्त होने के कारण उसका उचित उपयोग नहीं किया जा रहा है। श्राज जब कि कृषि तथा उससे सम्बन्धित श्रन्य उद्योगों के विकास के लिए बड़ी मात्रा में पूँ जी की श्रावश्यकता है, श्रामीण त्वे त्रों की इस बचत वाली पूँ जी का महत्व श्रीर भी श्राधिक हो जीता है।

इस प्रकार गाँव की इस वचत का उचित उपयोग करने तथा कृषि के विकास के लिए, कृषकों की दशा सुधारने के लिए ग्रावश्यक ऋण सम्बन्धी व्यवस्था करने के लिए ग्रामीण राजस्व की ग्रोर उचित ध्यान देना ग्रावश्यक हो जाता है। इस समस्या का ग्रध्ययन कर उसके सम्बन्ध में उपयुक्त इल निकालने के हेतु भारत सरकार ने १९४६ में एक ग्रामीण बैंकिङ्ग जांच समिति (Rural Banking Enquiery Committee) की नियुक्ति की थी। इस समिति ने ग्रामी थोड़े दिनां पूर्व ग्रापना सुमाव उपस्थिति किया था।

ग्रामीण बैंकिङ्ग सम्बन्धी ग्रन्य सामान्य समस्यात्रां के ग्रध्ययन करने के ग्रातिरिक्त तहसीलों में सरकारी खजाने सम्बन्धी कार्यों को <u>इम्पीरियल</u> बैंक, ब्यावसायिक वैंकों या ग्रन्य किन्हीं वैंकों को <u>हस्तान्तिरित करने</u> के प्रश्न पर भी विचार करने के लिए समिति से कहा गया था। समिति ने ग्रभी तक ग्रपना प्रतिवेदन जनता में प्रकाशित नहीं किया है किन्तु उसके कुछ मुख्य-मुख्य सुभाव तथा निष्कर्ष यहाँ पर हम संत्रेप में दे रहे हैं:—

- (१) सिमिति का यह सुफाव है कि रिजर्व में के को चाहिए कि वह हो सके तो भारतीय सङ्घ के सभी राज्यों में नहीं तो प्रमुख राज्यों की राजधानियों में अपनी एक-एक शाखा खोले,
  - (२) इम्पीरियल बैंक तहसीलों ग्रादि में ग्रपनी शाखाएँ खोले,
- (३) अन्य व्यावसायिक या सहकारी बैंकों का भी तहसीलों, छोटे-छोटे कस्बों आदि में अपनी शाखाएँ खोलने के लिए प्रोत्साहित करना चाहिये,
- (४) गांवों में सहकारी समितियां तथा पोस्टल सेविङ्ग बैङ्कों के विस्तार का प्रयत्न करना चाहिए।

- (५) सहकारी साख तथा बहुउद्देश्यवाली समितियों को ग्रीर सुसंगठित किया जाथ ग्रीर सहकारी संस्थाग्रों के विकास की ग्रोर विशेष ध्यान दिया जाय तथा प्रयत्न किया जाय।
- (६) क्रिंबि के लिए अल्प तथा मध्यकालिक ऋग के लिये वर्त मान प्रान्तीय सहकारी बैङ्कों के द्वेत्र को बढ़ाया जाय और जहाँ यह सम्भव न हो वहाँ राज्य की ओर से कार्पोरेशनों की सम्भावना की जाय,
- (७) कृषि के लिए अधिक समय के लिए लम्बी अविध लिए ऋण अलग संस्थाओं द्वारा दिया जाय जिनकी स्थापना ऐसे स्थानों में की जानी जाहिए जहाँ ऐसी संस्थाएं न हों।

जहां तंक प्रामीण वचत (सेविङ्ग) के परिमाण का प्रश्न है सिमिति कोई निश्चित निष्कषं नहीं निकाल पाई है किन्तु ऐसा विश्वास किया जाता है कि राष्ट्रीय ग्राय का एक बड़ा भाग ग्रामीण चेत्रों में चला गया है। सिमिति का ऐसा विचार है कि इस ग्रातिरिक्त ग्राय में से बहुत सा ग्रंश खर्च कर देविया गया है ग्रीर केवल थोड़ा सा ही भाग बचत के रूप में बचा है। परन्तु फिर भी इस बचत का कुल परिमाण का ती है ग्रीर इसको उचित रूप से प्रयुक्त किये जाने के लिए उचित कार्रवाई की जाने की ग्रावश्यकता है।

नगरों में देशी बैंकर—नगरों के बैंकिङ्ग कार्यों में ये देशी बैंकर जिस प्रकार हाथ बँटाते हैं, जितना सहयोग प्रदान करते हैं उसकी उपेद्धा नहीं की जा सकती । इस सम्बन्ध में एक विद्वान का कथन है कि कुल बैंकिङ्ग श्रौर के डिट कार्यों का लगभग ६० प्रतिशत इन्हीं वैद्धरों द्वारा लिया जाता है। नगरों के ये बैद्धर या सर्राफ साधारणतया पुश्तैनी होते हैं। ये श्रपने कुटुम्ब की रकमों से व्यापार करते दूसरे लोगों का भी रुपया जमा कर उसे श्रपने व्यापार में लगाते तथा उस पर बैद्ध से श्रधिक सूर देते हैं। ये व्यापारियों की हुँडियों को भी सम्भालते तथा उस पर बैद्ध से श्रधिक सूर वस्त्ल कर उनकी व्यवस्था करते हैं। ये व्यापारियों को पूँ जी देते, तथा व्यावसायिक बैद्धां श्रौर बाजार के बीच एक कड़ी का कार्य करते हैं। ये श्रामूपणों, बुलियन, या श्रन्य सामान श्रथवा किसी को केवल विश्वास पर ही ऋण देते हैं। यो लोग बैद्धां श्रोद में नहीं जाना चाहते, उन्हें ये ऋण देकर सहायता पहुँचाते हैं, परन्तु बैद्धों की श्रपेद्धा इनके सूद की दर श्रधिक होती है। इस प्रकार ये बैद्धर महाजनी तथ्रा-साल सम्बन्धी बहुत सी श्रावश्यकताश्रों की पूर्ति करते हैं।

इस देशी बैंकिंग के दोष—इन देशी बैंक्करों का सबसे बड़ा दोष उनकी रूढ़िवादिता तथा कार्य करने की प्राचीन परिपाटी है, उनका बहुत सा कर्म गुप्त होता है जिसके कारण इन बैंक्करों तथा संगठित द्रव्य बाजार में सहयोग बैठाने में बड़ी बाधा खड़ी होती है। दूसरे ये बैंक्कर अधिकतया अपने निजी साधनों पर ही निर्मर रहते हैं, जो कि आज के उद्योग तथा व्यापार सम्बन्धी बढ़ती हुई आवश्यकताओं को देखते हुए बहुत कम है। उनके व्यापार लेन-देन में हुँडियों का स्थान बहुत कम है। इसके अतिरिक्त ये देशी बैंक्कर बिल्कुल ही अंसगठित एवं अव्यवस्थित है, उनमें तथा देश के द्रव्य-बाजार में बहुत ही कम सम्बन्ध है। इन सब बातों के कारण हमारी बैंक्किंग सम्बन्धि स्थिति में कोई विशेष सुधार नहीं हो पाता। आवश्यकता इस बात की है कि इन सभी दोषों को दूर कर इनको पूर्ण रूप से सङ्गठित किया जाय।

इस भारतीय देशी बैङ्किंग की दशा को सुधारने, तथा उसकी विकसित करने तथा उसे पुन-सँगठित करने के लिए काफी प्रयत्न किया जाना चाहिये। इन देशी बैङ्करों के अनुभवों से तथा उनके ज्ञान व सहयोग से भारतीय द्रव्य-नाजार के संगठन में काफी सहायता पहुँचेगी। बिना इन बैङ्करों के सिक्रय सहयोग तथा बिना उनको आधुनिक बैङ्किंग पद्धतियों से शिच्चित किए हुए इम इस चे में कोई अच्छी सफलता नहीं प्राप्त कर सकते। देशी वैंकर तथा रिजर्व बैंक — इस बात को प्रायः सभी लोग मानने लगे हैं कि देश के पूँजी सम्बन्धी साधनों के उचित रूप से एकत्रीकरण के लिए तथा द्रव्य-बाजार पर एक प्रकार के एकात्मक नियन्त्रण की स्थापना के हेतु यह त्रावश्यक है कि देशी बैङ्किग पद्धित तथा नवीन बैङ्किग पद्धित में परस्पर एक सम्बन्ध स्थापित किया जाय। इस दिशा में सर जे० बी० टेलर ने जो कि एक समय रिज़र्व बैङ्क के गवर्नर थे एक योजना बनाई थी जिसमें उन्होंने देशी बैङ्करों को रिज़र्व बैङ्क से मिलाने का सुमाब दिया था। इसकी मुख्य-मुख्य बातें ये थीं:—

- (१) वे देशी बैङ्कर जो दो लाख रुपये पूँ जी लगाकर अपना कार्य कर रहे थे और पांच वर्ष के अन्दर उसे पाँच लाख तक बढ़ाने के लिए तैयार थे उन्हें रिजर्व बैङ्क के रिजस्टर में दर्ज करने का सुकाव दिया गया।
- (२) ये देशी बैङ्कर थोड़े समय के लिए अपना सभी गैर-बैक्षिंग सम्बन्धी कार्य बन्द कर केवल बैक्षिंग का कार्य ही करें।
- (३) वे लोग श्रपना नियमित श्रौर उचित रूप से हिसाव-िकताब रखें श्रौर उनका समय-समय पर निरीक्षण करवाते रहें, रिजर्व वैंक भी उनका समय-समय पर जांच करती रहे।
- (४) वे श्रपने श्रांकड़ों को जनता के हित के लिए प्रकाशित करते रहें तथा समय-समय पर रिजर्व वैङ्क को श्रपनी स्थिति से परिचित करते रहें ।
- (५) इसके बदले में उन्हें अन्य वैङ्कां की भाँति रकम भेजने या जमा करने आदि की सुविधाएँ प्राप्त हो गई, उन्हें सरकारी पत्र पर पेरागी लेने का अधिकार प्राप्त हो गया, उन्हें अपने रिज़र्व बैङ्क से प्रत्यच्च रूप से हुंडी आदि के पुनः सुगतान की सुविधा प्राप्त हो गई।

वे देशी वैङ्कर जो इस योजना के अनुसार रिजर्व बैङ्क तक पहुँचने में असमर्थ थे एक सीमित चेत्र के अन्दर ही मिलकर सुगतान कम्पनियाँ (Discount Companies) बना सकते थे और अपने पत्रों या हुंडी आदि का पुन: सुगतान कर सकते थे। इस योजना का विशेष स्वागत नहीं हुआ, देशी वैङ्करों ने अपने गैर वैङ्किंग सम्बन्धी कायों को छोड़कर इन सुविधाओं का उपयोग करना उचित नहीं समस्ता। बम्बई का सर्राफ असोसियेशन सोने, चाँदी तथा आम्पूष्ण आदि के व्यापार को नहीं बन्द करना चाहते थे। वे अपने आँकड़ों को भी प्रकाशित करना नहीं चाहते थे, उनका कहना था कि ऐसा करने में उन्हें लाभ की अपेशा अधिक हानि होने की आशंका है। रिजर्व वैङ्क के इस प्रस्ताव के अस्वीकृत कर दिए जाने के पश्चात् इस दिशा में अभी और कार्य नहीं हुआ है परन्तु रिज़र्व वैङ्क का राष्ट्रीयकरण हो जाने के फल स्वरूप इस दिशा में अच्छा कार्य किए जाने की आशा है।

त्रावश्यकता इस बात की है कि ये देशी वैद्धार श्रपने को संगठित करें, गैर-बैद्धिंग सम्बन्धी कार्यों को छोड़ दें, श्राधुनिक बैद्धिंग सम्बन्धी पद्धतियां का श्रनुसरण करने लगें, श्रीर इस प्रकार भारतीय बैद्धिंग के विकास में श्रपना सहयोग प्रदान करें। इसमें उनका, उनसे सम्बन्धित श्रन्य लोगों का तथा द्रेश का हित निहित हैं।

सहकारी तथा भूमि बन्धक बैङ्क — ग्रामों में मध्य तथा श्रल्पकालिक ऋण सहकारी समितियों तथा संवां द्वारा दिया जाता है। कृपि के विकास के लिए दीवकालिक ऋण की कितनी श्राव-श्यकता है, इस सम्बन्ध में पीछे कई स्थानों पर ज़ोर दिया जा चुका है। भूमि-बन्धक बैङ्कों का यह कार्य है कि वे योग्य कृपकों को महाजन के चंगुल से बचने के लिए, उन्हें श्रपने पैरों पर खड़े होने के लिए, श्रिषक भूमि खरीदने के लिए, श्रपनी भूमि के विकास के लिए मूल्यवान श्रीजारों को खरीदने के लिए ऋण दें। इम इन प्रश्नों पर भूमि-बन्धक बैङ्क तथा सहकारी बैङ्कों के विस्तृत कार्यों

पर सहकारिता वाले परिच्छेद में प्रकाश डाल चुके हैं, यहाँ हमें इस सम्बन्ध में अधिक नहीं कहना है।

पोस्ट-आफिस सेविङ्ग बैङ्क —सबसे पहले सन् १८३३ से लेकर १८३५ तक के समय में प्रेसीडेन्सी नगरों में सरकारी सेविङ्ग बैङ्कों की स्थापना हुई। १८३७ में कुळ चुने हुए जिले के खजानों से सम्बन्धित जिला सेविङ्ग बैङ्कों ली गए। १८८२ से लेकर १८८३ तक के समय में सारे भारत में पोस्ट आफिस सेविङ्ग बैङ्कों की स्थापना की गई। इन्होंने १८८६ में जिला सेविङ्ग बैङ्कों तथा १८६६ में प्रेसीडेन्सी सेविङ्ग बैङ्कों के कार्यों को अपने हाथ में ले लिया। अविभाजित भारत में इन सेविङ्ग बैङ्कों की प्रधान तथा उप शाखाएँ २७,००० थीं, इसका तात्पर्य यह है कि उस समय प्रत्येक २४ गाँवों के बीच एक सेविङ्ग बैङ्कों था। इन बैङ्कों का उद्देश्य निर्धन व्यक्तियों में मितव्ययिता की भावना को जाप्रत करना है। अपने उद्देश्य की पूर्ति में इन बैङ्कों ने अच्छी सफलता प्राप्त की है। १६४६ के मार्च के अन्त में भारतीय सङ्घ में कुल २६,७६० डाकखाने थे, जिसमें से ६,४६५ सेविङ्ग बैङ्क का कार्य कर रहे थे। मेविङ्ग बैङ्क वहीं खोला जाता है जहाँ कि यह आशा की जाती है कि हिसाब या एकाउन्ट की संख्या बीस से कम न होगी। इस समय के ६,४६५ सेविङ्ग बैङ्कों में से ६,४०१ सेविङ्ग बैङ्क प्रामीण चेत्रों में थे जो कि दो हजार से ऊपर वाली जनसंख्या के गाँवों के ४० प्रतिशत भागों को ढके हुए थे। नीचे दी हुई तालिका से इस सम्बन्ध में और प्रकाश पड़ेगा:—

#### पोस्ट आफिस सेविङ्ग बैङ्ग ( प्रामों में )

(१) उन कार्यालयों की संख्या	१६४३	3838
जो सेविङ्ग बैङ्घ का कार्य कर रहे है	<del>ૄ</del> ં— પ્ર,પ્રશ્ર	६,४०१
(२) खातों ( एकाउन्ट ) की		
संख्या ( लाखों में )	৩	१२
(३) सन्तुलन ( लाख रुपयों में )—	१७,७१	६३,१४
(४) प्रति खाते श्रौसत सन्तुलन—	२४५	<b>५</b> २८

उपरोक्त त्रांकड़ों को देखने से यह ज्ञात होता है कि १६४३ से लेकर १६४६ तक के समय में सेविङ्ग बैङ्कों त्रादि की संख्या में त्राच्छी वृद्धि हुई है किन्तु यह वृद्धि कोई सन्तोपजनक नहीं है, यदि हम इस दिशा में विदेशी जमाखातों (डिपोजिट) पर दृष्टि डालें तो हमें पता चलेगा कि भारत इस चेत्र में भी त्राभी काफी पीछे है, नीचे दी हुई तालिका से यह स्थित कुछ स्पष्ट हो जायगी:—

#### कुछ देशों में पोस्टल सेविङ्ग बैङ्क के डिपोजिट

देश का नाम	जन संख्या	डिपोजिट	<b>डिपोजिट</b> ः
	(लाख में)	( लाख रुपयों में )	प्रति व्यक्ति ( हपयों में )
संयुक्त राज्य ग्रम	रीका ११२०	३३,४४०	३०
यू० के०	880	४,३८००	٤٣
कनाडा	१००	६३०	६
जापान	६००	३८,३२०	६४
भारत	₹5€0	प्र२३,३२०	१.२५

उपरोक्त आँकड़ों से हमारी इस चेत्र सम्बन्धी स्थिति बिल्कुल स्पष्ट हो जाती है, हमें पता चल जाता है कि अभी हम कितने पिछड़े हुए हैं। केन्द्रीय बैकिङ्ग रिपोर्ट में यह कहा गया था कि देश के आन्तरिक भाग में निवास करने वाले, दूर-दूर भागों में स्थित व्यक्तियों के पास तक हमें पहुँचना है, छोटे-छोटे आदिमियों को मितव्यिता की शिचा देना है और उन्हें बचत का रास्ता दिखाना है। इन

सेविङ्ग बैङ्कों की दशा को सुधारने के लिए कई सुक्ताव पेश किए गए हैं। इस सम्बन्ध में लोगों का कहना है कि यदि द्रव्य या रुपयों के जमा करने पर जो सीमाएँ लगाई गई हैं, उनमें वृद्धि कर दी जाय, श्रीर श्रन्य सुविधाएँ प्रदान कर दी जायँ, यदि भारतीयों की बोलचाल की या प्रादेशिक भाषाश्रों में चेक द्वारा जमा के निकालने की व्यवस्था हो जाय तो इन सेविङ्ग बैङ्कों की स्थिति काफी सुधर सकती है।

इसमें से सरकार ने प्रथम सुम्ताव कों स्वीकृति कर लिया है। १६४३ में सेविङ्ग बैङ्क में जमा करने वाले प्रत्येक व्यक्ति को ७५०० के स्थान पर १,०००० ६० तक के जमा करने का अधिकार प्रदान कर दिया गया। श्रौरतों को अपने प्रतिनिधियों द्वारा अपना खाता खोलने का अधिकार प्राप्त हो गया है। इस प्रकार तब से सेविङ्ग बैङ्कों की स्थिति में काफी सुधार हुआ है। अभी थोड़े दिनों पूर्व केन्द्रीय सरकार ने सेविङ्ग बैङ्कों में रुपया जमा करने तथा सेविङ्ग सार्टी किकेट खरीदनेके लिए लोगों को काफी प्रोत्साहित किया है। सरकार के प्रयत्न के फलस्वरूप गाँव-गाँव में सेविङ्ग सार्टी फिकेट की बिक्री की गई जिसके परिणाम- स्वरूप १६४६-५० में, सेविङ्ग बैङ्कों की जमा ४०४६ लाख रुपया हो गई। चेक द्वारा हिसाब-किताब करने के सुम्ताव का सफल होना सम्भव नहीं है।

युद्ध का सेविङ्ग बैङ्कों पर प्रभाव — जब दितीय विश्व युद्ध प्रारम्भ हुन्ना तो बहुत से लोगों ने सेविङ्ग बैङ्कों से त्रपना रुपया निकालना ग्रुरू कर दिया था, धीरे-धीरे १६४३ में स्थिति कुछ मुधरी, इन बैङ्कों में जमा की हुई रकम में वृद्धि होने लगी, १६४४-४५ में ८० करोड़ से भी ऊपर रुपया जमा हो गया। १६४७-४८ में (त्रविभाजित भारत में) यह रकम १४७ करोड़ रुपया हो गई। १६४१ में पोस्ट त्राफिस सेविङ्ग बैङ्क में रुपया जमा करने के लिए एक नई योजना कार्यान्वित की गई। इसके त्रानुसार २३ प्रतिशत के हिसाब से सूद देने की व्यवस्था की गई। १६४७ की त्रप्र ले में इस कोप में कुल रुपया ११ करोड़ था किन्तु ३ मार्च १६४८ को इसमें केवल ३.१६ करोड़ रुपया रह गया। इस हास का मुख्य कारण यह था कि युद्ध समाप्त हो चुका था त्रीर इसमें से सरलता से रुपया निकाला जा सकता था। इसके पश्चात् सरकारी 'नेशनल सेविङ्ग सर्टीफिकेट, योजना के कारण तथा सूद की दर में वृद्धि किए जाने के कारण जमा में फिर वृद्धि होने लगी। छोटी बचत कोषों में १६४६-५० में ६८ करोड़ रुपया जमा था, इसमें भारतीय संघ का विभाजन के पूर्व का ४३ करोड़ रुपया सम्मिलित नहीं है। इस रकम के त्रान्तर्गत, पोस्टल कैश सर्टीफिकेट, डिफेन्स तथा नेशनल सेविंग सर्टीफिकेट, तथा डिफेन्स सेविङ्ग बैङ्क की रकम सम्मिलित है।

भारत में ड्वाइन्ट स्टाक बेंकिङ्ग - भारत में आधुनिक बैङ्किंग का श्रीग्रोश १८वीं शताब्दी में हुआ। सबसे पहले कलकता और वम्बई में 'एजेन्सी हाउस' खोले गए। वैसे तो इनका मुख्य उद्देश्य या कार्य व्यापार या व्यवसाय करना था किन्तु उसके साथ ही साथ वे वैङ्किंग का भी कार्य करते थे। इनके बाद जिन ज्वाइन्ट स्टाक बैङ्कों की स्थापना हुई वे अपरिमित दायित्व वाले थे उनका प्रबन्ध यूरोपियनों द्वारा होता था। सन् १६२६ २० के व्यावसायिक ऐक्ट ने 'एजेन्सी' घरों (Agency House) पर अपना गहरा असर डाला। १८३० से लेकर १८८० तक इस दिशा में कोई प्रगति नहीं हुई। बहुत से ज्वाइन्ट स्टाक बैङ्क जो कि इस युग में स्थापित हो चुके थे, वे बाद में बन्द हो गए। बाद में सन् १८६० से परिमित दायित्ववाले सिद्धान्त का पालन किया जाने लगा।

प्रेसीन्डेसी बैंक—१६वीं शताब्दी के प्रारम्भिक भाग में देश का विदेशी व्यापार बहुत ऋषिक नहीं था, और जैसा कि इम पहले कह चुके हैं कि ऋान्तरिक व्यापार की पूँजी सम्बन्धी सहायता देशी बैक्करों से मिलती थी। जब धीरे-धीरे व्यापार की वृद्धि होने लगी तो योरोपियन पद्धित की बैंकों की स्थापना की ऋग्रवश्यकता का ऋगुभव किया जाने लगा। ऐसी स्थितियों में कलकत्ते में १८०६ में बैंक छाफ बंगाल की

स्थापना हुई । सन् १८४० में,पहली बैंक स्राफ बाम्बे'की स्थापना की गई परन्तु सन्१८६८ में कुछ कारणों से यह बैंक बन्द हुई हो गई स्रौर इसी वर्ष में एक दूसरी 'बैंक स्राफ बाम्बे' की स्थापना की गई । इसकी पूँजी एक करोड़ रुपया थी । सन् १८४३ में ३० लाख पूँजी से 'बैंक स्राफ मदरास' को चलाया गया । सन् १८६२ के पूर्व ये सीवे सरकार द्वारा नियंत्रित होती थीं स्रौर उनके क्रियाकलापों पर सरकार कुछ प्रतिबन्ध रखती थी । सन् १८७६ में एक कान्न पास किया गया जिसके द्वारा इन बैंकों से सरकार ने स्रपना हिस्सा निकाल लिया स्रौर बैंकों के डायरेक्टरों सेक्रेटरी तथा ट्रेज़रर की नियुक्ति का स्रिधकार छोड़ दिया । इसके बाद यद्यपि वे स्टेट बैंक नहीं रह गई थीं किन्तु स्रव भी सरकार से उनका सम्बन्ध बना हुस्रा था, स्रन्त में १६२१ में इन बैंकों को इम्पीरियल बैंक स्राफ इंडिया में मिला दिया गया ।

सन् १८८१ में अवध कामर्शियल वैंक भी स्थापना की गई ' यह सब से पहला मिश्रित पूँजी वाला भारतीय बैंक था। १८६४ में पंजाब नेशनल बैंक तथा १६०१ में 'पीपुल्स बैंक ग्राफ इडिंया' की स्थापना की गई । सन् १८८० तक वस्तुत्रों के मूल्य स्रादि में गिराव होने के कारण बैंकिंग में कोई विकास न हो सका परन्तु इसके बाद के दशाब्द में इसकी स्थिति काफी श्रच्छी हुई। सन् १६०५ के स्वदेशी श्रान्दो-लन में भारतीय बैंकिंग को विशेष प्रोत्साहन मिला । इस समय वस्तुत्रों के मूल्य में धीरे-धीरे वृद्धि होने के कारण,तथा १८६८ में चलताऊ सिक्कों में वृद्धि होने के कारण यह स्थिति ग्रीर सुधरी कितने ही नवीन बैंकों का उदय हुत्रा, कुल बैंक त्रसाल भी हुए बैंक त्राफ इन्डिया, बैंक त्राफ बड़ौदा तथा पंजाब व सिंध बैंकों ने ग्रच्छी उन्नति की उनके विकास की यह गति १६१३ तक चलती रही, इस समय फिर उनकी स्थिति तिगड़ गई,देश के एक बड़े बैंक पीपुल्स बैंक आम इंडिया के फेल हो जाने से कितने ही बैंक फेल हुए, एक-एक करके करीब ५० बैंक फेल हो गए । प्रथम विश्वयुद्ध से भारतीय बैंकिंग को फिर सहारा मिला किन्तु युद्ध के बाद की त्राने वाली मन्दी के कारण इसको फिर धक्का लगा त्रीर इस समय शिमला की त्रालाइन्स बैंक' जैसी बैङ्किग संस्था फेल हो गई। इसके त्रातिरिक्त इस मन्दी से त्रीर कितने ही बैंक फेल हो गए। १६३१ से लेकर १६३६ तक कुछ नहीं तो २३८ बैंक बन्द हो गए परन्तु इनमें से ग्राधिकांश बैंक छोटे-छोटे बैंक थे केवल पाँच ही बैंक ऐसे थे जिनके पास एक लाख से अधिक की पूँजी थी। १६३८ में बैंकों के सन्मुख फिर एक संकट या खड़ा हुया किन्तु सीभाग्य वरा यह संकट दिव्या भारत में ही रहा। इस संकट के समय दिल्णा भारत के दो बड़े बैंक त्रावंकोर नेशनल बैंक तथा किलन बैंक फैल हो गए। वह बैंक उस समय फेल हुग्रा था जब कि रिज़र्व बैंक की स्थापना हुए केवल तीन वर्ष हुए थे श्रीर रिज़र्व बैंक भी बिना उसकी उचित जाँच किए हुए इस मामले में हाथ नहीं डालना चाहता था।

ऊपर हमने भारत में बैंकों के विकास के इतिहास पर एक दृष्टि डाली । हमने देखा कि भारतीय बैंकिंग को अनेक कठिनाइयों का सामना करना पड़ा किन्तु इन कठिनाइयों का सामना करने के बाद भी वह आगे बढ़ता ही गया। उसे दो विश्वयुद्धों तथा एक भीषण मन्दी का सामना करना पड़ा किन्तु उसने अपनी स्थिति को बड़ी अच्छी तरह संभाला। भविष्य में अत्र इस प्रकार के संकटों का बैंकों को सामना न करना पड़े और उनके कारण वे फेल न हों इस सम्बन्ध में हमें कई सावधानियाँ वर्त्तनी होंगी।

इन बैंकों के फेल होने के कारण—ग्रन्य मिश्रित पूजी वाली संस्थात्रों की भाँति बैंकों की स्थित नहीं है। इन बैंकों के नष्ट होने के प्रभाव इनके साफेदारों पर तो पड़ता ही है, साथ ही उनमें जमा करने वाले लोगों पर भी बड़ा गहरा प्रभाव पड़ता है। इसलिए इन बैंकों के फेल होने के कारण का जानना हमारे लिए ग्रीर भी त्रावश्यक हो जाता है, जिससे कि भविष्य में ऐसी गलतियाँ न हों इन बैंकों के फेल होने के मुख्य कारण निम्निलिखित थे:—

- (१) उपरोक्त बैक्कां तथा इनके अतिरिक्त जितनी इस समय अन्य और बैंकें फेल हुई उनमें से दो-तिहाई ऐसी थीं जिनकी स्थापना हुए दस वर्ष भी नहीं हुए थे, उनमें से अधिकांश की भुगताई हुई पूँजी एक लाख रुपये से भी कम थी, वे इतनी छोटी थीं, कि कुछ के तो यदि आज नाम का भी पता लगाया जाय तो मुश्किल होगा। किर इन बैंकों के प्रन्वधकों या व्यवस्थापकों में अनुभव तथा योग्यता का काकी अभाव था। जब तक कि योग्य और शिच्चित व्यक्तियों के हाथ में किसी भी संस्था के चलाने का कार्य भार न सौंपा जाय तो चाहे वे बैक्क हों या अन्य कोई संस्था उनका सफलतापूर्वक चलना बड़ा मुश्किल है।
- (२) इन बैंकों में कुशल प्रबन्धकों की कमी तो होती ही थी साथ ही कुछ बैंकें अपना हिसाब-किताब भी बड़ा गलत रखती थीं, और रुपये लगाने वालों को घोखे में फंसा कर अनेक चालाकियाँ की जाती थीं, बैक्क के डायरेक्टरों या उनके मित्रों को बिना जमानत के या अधूरी जमानत पर ऋण दें दिया जाता थां, जिससे रुपया डूबने का बड़ा खतरा बना रहता था।
- (३) सङ्घाजी तथा जल्दी से लाभ कमाने की भावना से भी बहुत सी बैंकों को गहरा धक्का पहुँचा। चांदी में सङ्घा करने से कारण ही इंडियन स्पेमी बैंक बैट गया था।
- (४) कुछ बैंकें श्रपनी लापरवाही, श्रसावधानी श्रीर श्रकुशलता के कारण भी फेल हुईं। शिमला की श्रलाइंस बैंक श्रपने लन्दन के एजेन्टों की लापरवाही के कारण ही बैठ गई थी।
- (५) उस समय इन बैंकों की स्वीकृत या अधिकृत पूँजी प्राप्त, या प्रदत्त तथा विकी हुई हिस्सा पूँजी में बड़ा अन्तर रहता था, इसका भी प्रभाव बड़ा बुरा पड़ता था। अभी थोड़े दिनों पूर्व सरकार ने इस दोष को दूर करने के लिए एक कानून बना दिया है।
- (६) वे व्यावसायिक बैङ्क जिनकी स्रमानत स्रल्पकालीन रहती है उनका श्रौद्योगिक कार्यों में पूँजी का विनियोग करना सुगम नहीं रहता, यदि वे ऐसा करती हैं तो स्रपने को जान-बूभकर संकट में डालती हैं। पीपुल्स बैङ्क के दो बार फेल होने का मुख्य कारण यही था कि स्रपने स्रौद्योगिक कार्यों में स्रपनी बहुत पूँजी उठा दी थी। इसी कारण से टाटा इन्डस्ट्रियल बैङ्क को भी सेन्ट्रल बैङ्क स्राफ इंडिया में मिलकर स्रपनी रह्मा करनी पड़ी थी।
- (७) बैङ्कों की चल लेनी का अनुपात देनी से सदैव अधिक होना चाहिए और फिर भारत जैसे देश में जहाँ की अधिकांश जनता अशिचित है वहाँ पर इसकी आवश्यकता और भी अधिक बढ़ जाती है।

बैक्कों के फेल होने के इन विभिन्न कारणों को देखते हुए हम इस निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि हमारी उन बहुत सी बैक्कों के फेल होने का मुख्य कारण उनके कर्मचारियों की अनुभवहीनता तथा अयोग्यता ही थी। इस समय हमारी बैंकिंग का एक और दोष है वह यह कि देश में अलग-अलग सैंकड़ों बैंकें इधर-उधर फैली हुई हैं जिनमें से अधिकांश को रिजर्व बैंक की नामावली में अंकित भी नहीं किया सकता, वे अपने खाते का साप्ताहिक हिसाब नहीं रखतीं, उनकी लेनी तथा देनी का अनुपात भी अच्छा नहीं है।

त्राज त्रावश्यकता है कि हम बैङ्किंग सम्बन्धी श्रपनी पिछली श्रसफलताश्रों से शिचा ग्रहण करें और भविष्य में इस प्रकार की भूलें न हो ऐसा प्रयत्न करें, श्राज इङ्गलैंग्ड जो बैङ्किंग के चेत्र में श्रपना महत्वपूर्ण स्थान रखता है उसे भी इस दिशा में पहले कितनी ही श्रसफलताश्रों का सामना करना पड़ा और उसने इन श्रसफलताश्रों से काफी शिचा ली। हमारी श्राज की बैङ्किंग की एक विशेषता यह भी है कि बहुत से उद्योगपित, जिनसे कि कई-कई उद्योग चल रहे हैं वे भी श्रपने हाथों में किसी न किसी बैङ्क का रखना लाभदायक समफते हैं। भारत बैङ्क, श्रोरियन्यल बैङ्क श्राफ कामर्स, यूनाइटेड कामर्शल बैङ्क ऐसी ही बैंकें हैं। इस प्रकार की पदांत श्रन्छी नहीं है।

देश की बैक्किंग का एक बड़ा दोष तथा कुछ बैक्कों के फेल होने का एक कारण पूँजी का श्रविवेक पूर्ण विनियोग करना भी है। विदेशी सरकार की मुक्त व्यापार नीति का भी बैक्कों की श्रार्थिक स्थिति पर बुरा प्रभाव पड़ा, उस समय कोई ऐसी संस्था नहीं थी जो विभिन्न बैक्किंग संस्थाश्रों को एक सूत्र में बाँध सके। श्रमी कुछ दिनों पूर्व १६४६ की फरवरी के बैक्किंग विधान द्वारा इस कार्य की पूर्त्ति करने का प्रयत्न किया गया है।

ज्वायन्ट स्टाक वैंकों का कार्य—भारत के ज्वायन्ट स्टाक वैंक्कों के कार्य निम्न-बिखित हैं:—

- (१) सब प्रकार की श्रमानतों को जमा करना।
- (२) हुंडी तथा अन्य बिलों को भुनाना । अचल सम्पत्ति, स्टाक व हिस्सों तथा अन्य वस्तुओं पर ऋण देना ।
  - (३) कमीशन के ब्राधार पर ब्रापने ब्रासामियों के लिए शेयर खरीदना ।
  - (४) दस्तावेजों तथा आभूषणों आदि को अपने यहाँ सुरिच्चत रखना।
- (५) बैङ्कों के ड्राफ्ट आदि के द्वारा अपने आहकों के लिए रकम को एक स्थान से दूसरे स्थान को भेजना।

साधारणतया ये बेंके देश के सारे आन्तरिक व्यापार के पूँजी सम्बन्धी कार्य को सम्मालती हैं, विदेशी व्यापार से इनका बहुत कम सम्बन्ध रहता है, विदेशी व्यापार का कार्य तो मुख्य रूप से विदेशी विनिमय बैङ्क सम्मालती हैं। ये बैङ्के कृषि के उत्पादन की विकी आदि के लिए किसानों को कुछ भी सुविधा नहीं पहुँचातीं, इसका मुख्य कारण यह है कि हमारे किसान अशिक्ति हैं। आवश्यकता इस बात की है कि ये बैंके इस क्वेंत्र में भी अपनी सहायता प्रदान करें, अच्छे गोदाम तथा अन्न भएडार खोले जाय और ये बैंके कृषि सम्बन्धी बिलों को मुनाने में अपना सहयोग प्रदान करें।

लेनी तथा देनी—(Assets and Liabilities) मिश्रित पूँजी वाले या ज्वायन्ट स्टाक बैक्कों की देनी में उनकी सुरिच्चत तथा जमा पूँजी सम्मिलित रहती है। किसी बैक्क की पूँजी को देखकर ही जनता का उसके प्रति विश्वास बढ़ता है। कैश तथा डिपाजिट में साधारणतया १२ और १५ प्रतिशत का अनुपात रहता है, यह अनुपात भारत के प्रामाणिक (Scheduled) बैक्कां का है। यह अनुपात साधारणतया देश की आर्थिक स्थित पर निर्भर रहता है। इन मिश्रित पूँजी वाली बैक्कों की लेनी में कैश, सुनने वाले बिल, सरकारी तथा अन्य सेक्यूरिटियाँ, लोगों की पेशगी दी हुई रकम तथा अचल सम्पत्ति जैसे इमारत इत्यादि सम्मिलित रहती हैं।

किसी बैक्क की लेनी तथा उसकी नकदी का जो अनुपात होता है उसका बड़ा महत्व होता है। इसके बाद सरकारी सेक्यूरिटियों तथा भुने हुए बिलों का महत्व होता है। वैसे तो ये कैश नहीं होते किन्तु ये कैश के ही समान होते हैं क्योंकि इन्हें सरलता से बेचा जा सकता है और उनकी कीमत को वस्तुल किया जा सकता है। ब्रिटेन तथा अमरीका आदि देशों की बैक्कों के नकदी या कैश का अनुपात कुछ कम रहता है। परन्तु भारत में इस अनुपात को अधिक रखने की इसलिए आवश्य कता होती है कि यहाँ जरा सी अफवाह या अशान्ति आदि फैलने से बैंकों से होनेवाली निकासी में एकदम से वृद्धि हो जाती है।

प्रामाणिक चैंक (Scheduled Banlks)—नीचे दी हुई तालिका से भारत के ज्वायन्ट स्टाक वैंकों की स्थिति का कुछ पता चल जायगा। इससे यह पता चल जायगा कि थोड़े समय से वे नकद सुरह्मित पूँजी अच्छे परिमाण में रख रही हैं।

## प्रामाणिक वैंड्रों की स्थित (रिजव बेंक की स्थापन के बाद)

			6.	41		
वर्ष	प्रामाणिक बैङ्को	समय	माँग	कैश	रोकड़ बाकी	कैश का
	की संख्या-	-			(रिजर्व बैंक से)	देनी से प्रतिशत
१६३६-४०	५०	१०६,०३	१३६,६५	७,०८	१७,४३	20.0%
१६४२-४३	६१	१०४,२१	३०६,२⊏	१२,६७	પ્રપ્ર,હરૂ	28.0%
28-6838	१०१	₹४३,5€	७०६,६५	३६,६२	१००,८१	१३.४०%
38-2838	83	३०३,८८	६७४,५६	३७,५१	७६,४६	११,६५%
१६४६-५०	83	રહર,પ્રદ	પ્રદળ,હદ	३४,४७	६५,८५	११,५३%

गत दो वर्षों में होने वाली अमानत (डिपाजिट) की गित युद्ध तथा युद्ध के बाद के वर्षों की अपेद्धा बिल्कुल विपरीत रही है। इसमें सन् १६४८-४६ में कुल ७१ करोड़ रुपया का गिराव हुआ था १६४६-५० में फिर १०८ करोड़ रुपया का हास हुआ।

अप्रमाणिक चैंक (Non Scheduled Banks) -- अप्रमाणिक वैंक वे बैंक हैं जिनका नाम रिजर्व बैंक के परिशिष्ट में नहीं दिया गया है। इन बैंकों की संख्या १६३८ में १,४२१ थी। इनमें १६४६ के अन्त में केवल ३५८ बैंकों ने अपना ब्योरा दिया था जब कि १६४८ में ५१८ बैंकों ने अपना ब्योरा रिजर्व बैङ्क के समस्र पेश किया था। इन बैङ्कों ने जो प्रगति की है, उसका पता नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा:—

#### श्रप्रमाणिक वैङ्क (लाल रुपयों में) देनी

			दुना			
वर्ष (दिसम्बर)	बैङ्कों की संख्या (जिन्होंने श्रपना	समय	मॉग	<b>3</b> ल	नकदी	प्रतिशत
	ब्योरा दिया)					
8580	६०४	११४८	५२६	१६,७४	१३०	9.5%
१६४४	६१३	२८२६	२४८४	પ્રેક, १३	8,08	22.0%
१६४७	६८५		••••	84,88	•••	0.28%
१६४८	388	१७,६२	४४,५६	२६,६४	₹८४	=,€%
3838	३५८	२४,६२	१५,३८	80,00	३६१	٤,0%

जैसा कि उपरोक्त त्रांकड़ों को देखने से पता चलता है कि १६४६ में त्रप्रमाणिक बैङ्कों की संख्या, जो कि रिजर्व बैङ्क को त्रपना ब्योरा पेश करते थे ३५८ थी जब कि १६४८ में ऐसे ४१६ बैङ्कों ने त्रपना ब्योरा रिजर्व बैङ्क के समद्ध पेश किया। इन बैङ्कों के साधन त्रपर्याप्त थे त्रीर इनके पास कम से कम त्रावश्यक कैश ही रहता था। युद्ध के समय तथा उसके बाद के वर्षों में इन्होंने त्रपनी रोकड़ बाकी में वृद्धि की। १६४६ में इनकी कुल लेनी केवल ४० करोड़ रुपया थी जब कि १६४६ में ७८ करोड़ रुपया थी। इन बैङ्कों की त्रप्रानत (डिपाजिट) में इतनी कमी होने का मुख्य कारण देश की राजनैतिक स्थिति का उलथ-पुथल होना ही है, इन भयावह स्थितियों के कारण देश की कुछ बैङ्कों भी फेल हो गईं, पश्चिमी बंगाल की नाथ बैङ्क ऐसी ही बैङ्कों में से थी। इन त्रप्रमाणिक बैङ्कों में से ६८ बैङ्क ऐसे हैं जिन्हें रिजर्व बैङ्क द्वारा रकम मेजने त्रादि के सम्बन्ध में कुछ विशेष रियायत प्रात है। १६४५ की फरवरी में यह निश्चय किया गया था कि वे त्रप्रमाणिक बैंकों जो कि रिजर्व बैंक से न्नापना खाता

खोलना चाहें उन्हें यदि रिजर्व बैंक अनुमति दे दे तो ऐसा कर सकें, परन्तु ऐसी स्थिति में उन्हें कम से कम दस इजार रुपये की बाकी रखनी होगी।

उपरोक्त विवरण से यह स्पष्ट हो जाता है कि भारत की इन बैक्कों की स्थित को और हद किए जाने की त्रावश्यकता है। त्रन्य देशों की तुलना में त्रभी हमारे देश की बैंकें काफी छोटी हैं। त्रात-एव यदि भारतीय बैंक्किंग को हद करना है तो छोटी-छोटी बैक्कों को बड़ी बैंकों से मिला दिया जाय।

सन् १६४८ की ३१ मार्च तक प्रमाणिक बैंकों की कुल शाखाएँ २६६३ थीं १६४६ में थे ३००८ हो गईं। इसी समय में २०८ कार्यालय स्त्रीर बढ़े जब कि १०८ कार्यालय परिशिष्ट से हटा दिये गए। इनमें कुछ कार्यालय तो बन्द हो गए थे, स्त्रीर दो बैंकों के द्वितीय परिशिष्ट में सम्मिलित न किये जाने से हटा दिये गये थे। इस कमी के होने का मुख्य कारण यह था कि विभाजन के बाद देश में भयानक स्त्रशान्ति फैली जिससे प्रामाणिक बैंकों को स्त्रपने कुछ कार्यालयों को बन्द करना पड़ा, इस कमी का दूसरा कारण १६४७ का बैंद्धिंग कम्पनीज एक्ट था।

युद्ध तथा युद्ध के बाद के वर्षों में जशाइन्ट स्टाक बेंकिंग—दितीय विश्व युद्ध का भारतीय बैंकों ने अच्छी तरह सामना किया। जब १६३६ में युद्ध प्रारम्भ हुआ तो बैंकों से लोगों ने दनादन रुपया निकालना शुरू कर दिया, १६४० में जब कि फ्रान्स की पराजय हुई उस समय मी यही स्थिति बनी रही किन्तु भारतीय बैंकों ने स्थिति का अच्छी तरह सामना किया। जब बाद में जापान भी युद्ध में शामिल हो गया और युद्ध की अभि भारतीय सीमा के निकट तक आ पहुँची तो देश में और अशान्ति फैली, लोग घबराहट के कारण बैंकों से बराबर रुपया निकालने लगे किन्तु इस स्थिति में भी उनकी दशा कोई खराब नहीं हुई, हाँ दिल्लिण के कुछ बैंकों ने इस समय अवश्य रिजर्व बैंक से सहायता की प्रार्थना की थी और रिजर्व बैंक ने अपने कर्तब्य का कुछ पालन भी किया था।

इसके बाद ज्यों-ज्यों युद्ध बढ़ता गया स्थिति में कुछ परिवर्तन होता गया, इस समय प्रामाणिक वैक्कों की अमानत में काफी वृद्धि होने लगी। सन् १६३७-३८ में यह अमानत २४२ करोड़ रुपया थी, १६४५ की जौलाई में ८७१ करोड़ रुपया हो गई। इस समय मुद्रा में भी काफी विस्तार हुआ। इस समय प्रामाणिक वैक्कों की माँग की देनी में काफी वृद्धि हुई। सन् १६३६-४० में यह देनी १४० करोड़ रुपया थी, १६४५-४६ में ७०४ करोड़ रुपया हो गई। इसके विपरीत समय वाली देनी में कुछ भी वृद्धि नहीं हुई, उल्टे उसमें हास ही हुआ। इस हास का कारण लोगों में फैली हुई युद्ध-जन्य अशान्ति ही थी। १६४५-४६ में यह स्थिति कुछ मुधरती हुई दिखलाई पड़ी। युद्ध के समय इन वैक्कों की अधिकांश जमा या अमानत ऐसी रहती थी जिसे मांग होने पर देना जरूरी था, इसलिए वैक्कों को काफी कैश रिजर्व रखना पड़ता था। सरकारी ट्रेजरी विलों से भी इन्हें कोई विशेष लाभ नहीं मिलता था, इसलिए ये बैंकों रिजर्व बैक्कों में काफी रकम मुरद्धित रखती थीं।

युद्ध के प्रारम्भ होने पर बैङ्कां के ऋण आदि में बड़ी कमी हुई, सन् १६४२-४३ तक बिल आदि भी बहुत कम भुने । इसका मुख्य कारण यह था कि सरकार ने युद्ध के लिए जो सामग्री आदि खरीदी उसका भुगतान स्वयं ही और शीव ही कर दिया । उद्योग-धन्धों को भी काफी अच्छा लाभ प्राप्त हुआ, इससे भी भुनने वाले बिलों या हुँडियों आदि की संख्या कम रही । उधर ज्यों-ज्यों विदेशों से आने वाले माल में कमी होती गई, त्यों-त्यों व्यापारी हुँडियों की संख्या में हास होता गया । इसके बाद यह स्थिति बदली, व्यापार आदि में काफी दृद्धि हुई, प्रामाणिक बैङ्कों के आग्रम में दृद्धि होने लगी और उसके साथ ही साथ भुने हुए बिलों की संख्या में भी दृद्धि हुई। नीचे दी हुई तालिका से यह बात और सम्बद्ध हो जायगी:—

# प्रामाणिक बेंकों के अप्रिम ऋण तथा मुनाए गए बिल

	/ "" "	,	
. वर्ष	वैङ्कों की संख्या	श्रिप्रम	विल (भुनाए गए)
१६३६-४०	44	१२१,४७	४,६७
१६४२-४३	६१	६५,६⊏	२,१⊏
\$£80-8 <b>5</b>	808 .	४२७,५४	१६,⊏२
38-283	83	४२४,८५	१६,४४
१६४६-५०	83	४२६,७४	१५,३५

ऊपर दी हुई तालिका से यह स्पष्ट हो जाता है कि युद्ध के प्रारम्भिक वर्षों में इन बैङ्कों के स्रिप्रिम तथा भुनाई गई हुँडियों ऋदि की संख्या में काफी कमी रही, यह स्थिति १६४२-४३ तक बनी रही, हां इस समय व्यक्तिगत बैङ्कों की सरकारी ट्रेजरी बिलों में विनियोजित पूँजी में स्त्रवश्य बृद्धि हुई, १६४८-४६ तथा १६४६-५० में इसमें हास हो गया, इसका मुख्य कारण यह था कि इस समय युद्ध के समाप्त हो जाने तथा भारतवर्ष को स्वतन्त्रता प्राप्त हो जाने से देश के उद्योग तथा वाणिज्य व व्यापार की स्थित काफी सुधर गई थी।

युद्ध के प्रारम्भिक वर्षों में कुछ नवीन बैङ्कां की भी स्थापना की गई, सन् १६४३ में िशाल पृंजी लगाकर भारत बैङ्क तथा बैङ्क ग्राफ जयपुर की स्थापना हुई। इसके ग्रांतिरक्त कुछ ग्राप्ताणिक ग्रांते भी जिनमें पहले पृंजी कम थी ग्रार इस समय उनमें काफी वृद्धि हो गई थी वे ग्राव्य प्रामाणिक बैंकें बन गई। युद्ध के प्रारम्भ हेने पर ऐसे बैंकों की संख्या, जो कि रिजर्व बैंक को ग्रापनी रिपोर्ट देती थीं, ५५ थी. १६४६ में यह संख्या ६१ हो गई। ग्राविभाजित भारत में इनकी संख्या १०१ हो गई थी, सन् १६५० में विभाजित भारत में इनकी संख्या १४ हो गई। इस प्रकार हम देखते हैं कि युद्ध के पूर्व तथा युद्ध के समय तथा युद्ध समात होने पर हमारी बैङ्किंग सम्बन्धी स्थिति में काफी ग्रान्तर रहा, धीरे-धीरे इसमें विकास होता गया। इम्पीरियल बैङ्क की हुँडी की दर नथा बैंक की ग्रान्य दरों में कोई विशेष परिवर्त्यन नहीं हुग्रा, इस समय ये दर ३ प्रतिशत के हिसाव से ही स्थिर रही।

विभाजन के बाद की बैंकिंग या श्राधुनिक महाजनी—उपरोक्त वर्णन से यह स्पष्ट हो गया कि हमारी बैंकिंग में युद्ध का क्या प्रभाव पड़ा। हमने देखा कि बैंकों की सावधि दायित्व में खूब वृद्धि हुई, सन् १६४८ में मार्च तक यह ३४४ करोड़ रुपए थी। जब भारतवर्ष स्वतन्त्र हुत्रा और देश दो भागों में विभाजित हुत्रा तो इस विभाजन का भी प्रभाव हमारी बैंकिंग सम्बन्धी इस स्थिति पर पड़ना स्रवश्यंभावी था। विभाजन के पश्चात् देश की बैंकिंग सम्बन्धी स्थिति पर वड़ा गहरा प्रभाव पड़ा, किन्तु भारत की बैंकों ने स्थिति का साहसपूर्वक सामना किया। पजाब तथा पश्चिमी बङ्गाल की बैंकों को तो और भी कठिनाई का सामना करना पड़ा, बैंकों की घरोहर या स्रमानतों में एकदम से गिराव हो गया, भारतीय बैंकों की इन स्रमानतों में जितना गिराव हुत्रा उतना गिराव बहुत कम देशों की बैंकों की स्रमानतों में हुत्रा है। भारतीय बैंकों के विभाजन के फलस्वरूप जो कठिनाइयाँ उठानी पड़ीं उनमें से मुख्य ये हैं:—

- (१) युद्ध के कारण त्राय के वितरण में काफी त्रासमानता त्रा गई थी, इस समय बड़े छाद-मियों के हाथ से पूँजी निकलकर छोटे-छोटे व्यक्तियों के हाथ में पहुँच गई, इन व्यक्तियों में पूँजी का बैङ्कों में जमा त्रादि करने की भावना बहुत कम या नहीं के बराबर थी।
- (२) विभाजन के पश्चात् जो शरणार्थी पाकिस्तान से भारत आए उन्हें अपनी जीविको-पार्जन के लिए, अपने जीवन-निर्वाह के लिये बैक्कों में जमा की हुई अपनी पुरानी रकम का निकालना

त्रावश्यक हो गया। इस रूप में भी बैङ्कों से खासी श्रच्छी रकम जो श्रमी श्रमानत के रूप में थी निकल गईं।

- (३) इन वर्षों में भारतीय व्यापार तथा उद्योग का भी विकास होने लगा, इनके विकास के लिए लोगों ने श्रपनी पुरानी रकम बैड्डों से निकालना श्रुरू कर दिया ।
- (४) उन देशी राज्यों की सरकारों ने भी जो निकटवर्ती प्रान्तों या राज्यों में मिल गई, स्रपने पूँजी-विनियोग (Ienvestment) को बेच दिया।
- (५) कपास तथा जूट जैसे कचे माल के खरीदने तथा त्रायात के वास्ते पूँजी के प्रति-बन्धन (Financing) के हेतु बैङ्कों द्वारा दिए जाने वाले ऋप्रिम त्रादि।में धीरे-धीरे वृद्धि होती गईं।
- (६) पश्चिमी बंगाल में कुछ बैक्कों के बैठ जाने से लोगों में स्रशान्ति तथा स्ररह्मा की भावना फैल गई स्रीर लोगों ने बैक्कों से स्रपनी रकम निकालना शुरू कर दिया । बैक्कों के इस प्रकार से बैठ जाने के कारण हमारी बैक्कों की स्थिति स्रीर भी खराब हो जाती स्रीर लोगों में यह भावना स्रीर भी बलवती हो जाती किन्तु रिजर्व बैक्कों के सहायता प्रदान करने से यह स्थिति सम्मल गई।

भारत में बेंकिंग सम्बन्धी विधान—ऊपर हमने देखा कि भारतीय बैङ्किग को समय-समय पर श्रानेक श्राघात प्रतितगातों का सामना करना पड़ा परन्तु धीरे-धीरे वह श्रपने विकास पथ पर श्राप्र- सित होता ही गया। सरकार ने भी समय-समय पर कानूनों का निर्माण कर इस दिशा में श्रच्छी सहायता प्रदान की। हम यहाँ पर बैङ्किग सम्बन्धी इन्हीं कानूनों पर प्रकाश डालेंगे।

\*१६ वीं शताब्दी में भारतीय वैङ्किंग को आधुनिक रूप प्रदान करने के लिए कोई विशेष कानूनीं का निर्माण नहीं हुआ। भारत सरकार उसी मुक्त नीति का अनुसरण करती रही जिसका पालन उसने व्यापार आदि में किया था १६१३ में इंडियन कम्पनी कानून पास हुआजिसमें अन्य कम्पानयों से वैङ्किंग कम्पनियों के अन्तर को सफ्ट करने की व्यवस्था की गई। इसके अतिरिक्त अन्य कोई विशेष बात नहीं की गई। प्रथम विश्वयुद्ध के समय कुछ बैङ्कों के फेल हो जाने पर भी बैङ्किंग सम्बन्धी कानूनों के निर्माण की ओर विशेष ध्यान नहीं दिया गया। केन्द्रीय वैङ्किंग जाँच समित ने बैङ्किंग सम्बन्धी अच्छे विधान के निर्माण का सुमाव दिया था किन्तु सरकार ने १६३६ में १६१३ वाले कम्पनी कानून को ही सन्शोधित कर के प्रचलित कर दिया। इस कानून में बैङ्कों के लिये एक अलग ही हिस्सा रख दिया इस संशोधित कानून की मुख्य-मुख्य बातें ये थीं:—

- (१) इस कानून में बैंड्रिंग कम्पनी की परिभाषा देते हुए कहा गया कि बैङ्किंग कम्पनी वहीं संस्था कहला सकती है जो धरोहरों को या अमानतों को चालू खाते पर जमा करती, और चेक या द्राफ्ट आदि के होने पर वापस दे देती है।
- (२) किसी बैङ्किंग कम्पनी को चलने के लिये यह त्र्यावश्यक रखा गया कि वह प्रारम्भ में कम से कम ५०,००० रुपयों की सिक्रय पूँजी की व्यवस्था करले ।
- (३) बैङ्किंग-कम्पनी के लिए सुरिक्ति कोष का रखना आवश्यक कर दिया गया। लाभ में प्राप्त होने वाली रकम के २०% का सुरिक्ति कोष में जमा करना आवश्यक समका गया। यह रकम हर वर्ष और तब तक जमा की जाय जब तक कि प्रदत्त पूँजी के वह बराबर न हो जाय।
- (४) कानून में यह उल्लेख किया गया कि सावित्र दायित्व के विपरीत डेंढ़ प्रतिशत कैश रिजर्व तथा मांग वाली या दर्शनी दायित्व के विपरीत ५% रखी गई। इन बैङ्किंग कम्पनियों से यह अनुरोध किया गया कि वे कम्पनियों के रिजस्ट्रार को प्रति माह अपनी रिपोर्ट भेजें।
- (५) मविष्य में स्थापित की जाने वाली बैङ्किंग कम्पनियों के प्रबन्ध से मैनेश्विंग एजंटों को वंचित कर दिया गया।

- (६) किसी भी बैङ्किंग कम्पनी को यह अधिकार नहीं रह गया कि वह एक दूसरी सहायक कम्पनी खोले या उसके हिस्से खरीदे यह तब तक नहीं हो सकता था जब तक कि वह ऐसी कम्पनी न हो जो कि किसी जायदाद या ट्रस्ट अदि के प्रबन्ध के लिए स्थापित की गई हो ।
- (७) कोई बैङ्किंग कम्पनी बैठ न जाय इससे बचाने के लिए भुगतान की बढ़ी हुई अवधि (Moratorism) की व्यवस्था की गई।

इस प्रकार हम देखते हैं कि इस १६३६ के कानून द्वारा बें किंग सम्बन्धी कई किटनाइयों के दूर करने का प्रयत्न किया गया, परन्तु इससे कोई विशेष लाम न प्राप्त हुआ। वास्तव में इस समय आवश्यकता इस बात की थी कि भारतीय बें किंग को नियन्त्रित करने के लिए एक अलग ही कानून का निर्माण किया जाय। सन् १६३६ में रिजर्व बें के के भूतपूर्व गवर्नर सर जेम्स टेल्नर ने इस उद्देश्य की पूर्ति के लिए कुछ सुमाव रखे थे किन्तु युद्ध के प्रारम्भ हो जाने पर ऐसा न हो सका। जैसा कि हम जपर कह चुके हैं कि युद्ध के प्रारम्भ हो जाने पर सन् १६४२ तक बैक्कों को बड़ी किटनाई का सामना करना पड़ा, बाद में जब जापान भी युद्ध में सम्मिलित हो गया और मित्र राष्ट्रों ने जापान से गोर्चा लेने के लिए भारतवर्ष को ही अपना आधार माना तो भारत के व्यापार में चुद्धि होने लगी, युद्ध तथा अन्य आवश्यकताओं के लिए भारतीय वस्तुओं की खूब विकी हुई। मुद्रास्कीत के कारण बैक्कों की अमानत तथा अधिम में कुछ चुद्धि हुई, परन्तु सबसे अधिक चुद्धि तो प्रामाणिक बैक्कों की सिकय पूँजी में हुई। गत दो वर्षों में अमानत वाले दायत्वां, कटौती किए गए विलों तथा अप्रिमों सम्बन्धी स्थित में परिवर्तन हो गया, इनकी स्थित बदल गई, साथ ही साथ नोटों के चलन में भी कमी हुई है।

नीचे दी हुई तालिका से ये बातें ग्रौर स्पष्ट हो आयेंगी:-

#### (करोड़ों रुपये में)

				1	1 1 1 /	
वर्ष	प्रामाणिक बैङ्कों	शाखात्र्यों की	माँग वाले	सावधि—दायित्व	नकद	श्रिप्रिम तथा बद्द
	की संख्या	संख्या	दा यित्व			किए गए बिल
१६३८-३६	દુ પૂરૂ	१,१२८	१३०	१०८	9	१२१
१६४५-४६	83	३,११५	६५५	२६०	३५	३०१
\$880-85	= १०१	३,४६०	000	388	80	ጻጸጸ
१६४८-४६	£8	२,९६३	६७५	३०४	३७.५	884
१६४ <b>६-५</b> ०	83 0	3,005	734	२७३	३४.५	४४२

उपरोक्त विवरण से यह स्पष्ट हो जाता है कि भारतीय बैं किंग ने युद्ध के समय में अच्छी उन्नति की परन्तु उसकी यह उन्नति कुछ दोषों से पूर्ण रही है, भारत सरकार ने कानून निर्माण करके इन दोषों के दूर करने का प्रयत्न किया। रिजर्व बैङ्क ने भारतीय बैं किंग के उचित विकास के लिए तथा बैङ्कों में जमा करने वाले लोगों के हितों की रज्ञा करने की ओर काफी ध्यान दिया। उसने भारतीय बैं किंग को उसके दोषों से अवगत कराने की ओर भी ध्यान दिया। बैं किंग सम्बन्धी दोषों में से कुछ दोष ये हैं:—

- (१) गैर बैकिंग कम्पनियों पर श्रिषकार जमाने की प्रवृत्ति । साधारणतया बैकिंग संस्थाश्रों की प्रवृत्ति श्रपनी संस्था में जनता द्वारा जमा की हुई पूँ जी को प्रवन्धकों के लाभ के लिए प्रयुक्त करने की प्रवृत्ति रहती है, इससे बैङ्कों के बैठ जाने का तथा किसी भी समय उनके संकट में पड़ जाने का बड़ा श्रन्देशा रहता है;
- (२) बैक्कों की लेनी-देनी का भूठा चिट्ठा तैयार करना। इससे बैक्कों की वास्तविक आर्थिक स्थिति का पता नहीं लगता जिसका प्रभाव बाद में जाकर बड़ा बुरा पड़ता है;

- (३) सरकारी सुरिव्यत प्रतिभृतियों, श्रयन्त सम्पत्ति तथा हिस्सों श्रादि में सट्टेबाजी करना;
- ( ४ ) त्राधिक श्रमानत के श्राकर्षित करने के हेतु श्रविवेचनात्मक ब्रान्च बैंकिंग करना इसका भी प्रभाव बड़ा बुरा पड़ता है;
  - (५) लामों को बजाय सुरित्तत रखने के लामांशों में वितरित कर देना।

भारतीय बैंकिंग को इन दोषों से दूर करने के लिए किसी प्रकार के कानून या विधान का निर्माण करना त्रावश्यक था।

श्रतएव १६४८ में बैं किंग कम्पनी बिल विधान सभा में पेश किया। यह बिल पहले १६४५ में पेश किया गया था किन्तु श्रसेम्बली के मझ हो जाने पर उस समय यह पास न हो सका। इस बीच (१६४५ से लेकर १६४८ तक के समय में) सरकार ने भारतीय बैं किंग के दोवों को दूर करने के हेतु तथा रिजर्व बैद्ध में इसके लिए श्रिधिकार प्रदान करने के हेतु कुछ श्रध्यादेश जारी किए। १६४६ के श्रध्यादेश द्वारा रिजर्व बैद्ध को भारत की किसी भी बैंक के खातों में जांच करने का श्रिधिकार प्रदान किया गया। इस श्रध्यादेश द्वारा सरकार को भी यह श्रधिकार प्राप्त हो गया कि यदि वह यह देखे कि कोई बैद्ध ऐसा कार्य कर रहा है जिससे उसके निचेपकों या जमा करने वालों (डिपाजिटरों) को हानि उठानी पढ़ेगी तो वह उसे ठीक करने के लिए उचित कार्रवाई कर सकती थी। सरकार ऐसे बैंक को प्रामाणिक बैंकों की परिशिष्ट-सूची (Scheduled list) से हटा सकती थी या नई श्रमानओं को जमा करने से रोक सकती थी। इसके श्रितिक १६४६ में ही बैंकिंग को नियंत्रित करने के हेतु दो श्रीर नियम पास किए गये। इनमें से एक नियम के द्वारा बैंकों को वाहक देय प्रामिसरी नोट (Promissory notes payable to bearer) जारी करने से रोक दिया गया। दूसरे नियम के श्रनुसार कोई भी बैंक बिना रिजर्व बैंक की श्राहा प्राप्त किये हुए न तो नई शाखा खोल सकती थी श्रीर न किसी पहले से स्थित शाखा के स्थान को परिवर्तित कर सकती थी।

इसके पश्चात् सन् १६४७ में भारत सरकार ने एक और अध्यादेश जारी किया जिसके अनुसार रिजर्व बैंक को यह अधिकार दिया गया कि वह यदि किसी बैंक को आवश्यकता हो तो पर्याप्त प्रतिभूतियों पर विशेष अप्रिम दे सके। सरकार ने यह अध्यादेश इसिलए जारी किया था जिससे विभाजन के परिणामस्वरूप होने वाली कठिनाइयों से बैंकों को कुछ छुटकारा मिल सके। इसके पश्चात् १६४७ की सितम्बर में एक और अध्यादेश पास किया गया इसके अनुसार सरकार को तीन मास के लिए अहुण चुकाने की बढ़ी हुई अवधि के घोषित करने का अधिकार प्राप्त हो गया। इससे उन बैंक्कां की कठिनाइयां, जिनकी स्थिति विभाजन के पश्चात् काफी बड़ी खराब हो गई थी, कुछ दूर हो गई। इस अध्यादेश की अवधि मार्च १६४८ तक रही।

बैंकिंग कम्पनी कानून १६४६—(Banking companie's Act 1949— सन् १६४६ का पुराना बैंकिंग बिल संविधान समा से हटा लिया गया तथा २२ मार्च १६४८ को एक नवीन विधेयक पेश किया गया, यह विधेयक १६४६ की करवरी में स्वीकृत कर दिया गया। इस कानून की मुख्य-मुख्य बार्ते निम्नलिखित हैं:—

- (१) यह कानून भारत के सभी राज्यों में स्थिति बेंकिंग कम्पनियों के लिए लागू होता है। इसमें सहकारी बेंकें सम्मिलित नहीं हैं।
- (२) इस कानून में बें ङ्किंग की परिभाषा करते हुए कहा गया है कि वह एक वर्ग के लोगों की बचतों को जमा करके दूसरे वर्ग के लोगों को उधार देती तथा मांग होने पर जमा करने वाले लोगों को चेक, ड्राफ्ट या अन्य किसी रूप में रकम वापस कर देती है। कोई भी संस्था या कम्पनी

यह काम तब तक नहीं कर सकती जब तक कि वह अपने नाम के साथ बैंक, बैंकिंग या बैंकर शब्द का प्रयोग न करें। कानून में इस बात का स्पष्ट उल्लेख कर दिया गया कि प्रत्येक बैंक या बैंकिंग कम्पनी को रिजर्व बैङ्क से एक प्रमाख-पत्र प्राप्त करना होगा। रिजर्व बैङ्क प्रमाख-पत्र प्रदान करने के पूर्व कम्पनी की आर्थिक स्थिति की अच्छी तरह जाँच करेगी।

- (३) इस कान्न में यह उल्लेख कर दिया गया है कि किसी बैक्क को कम से कम कितना मूलधन तथा सुरित्तित धन या पूँजी होनी चाहिए। यह मूलधन तथा सुरित्तित पूँजी बैक्कों के कार्य-तेत्र के अनुसार विभिन्न हो सकती है। उदाहरण के लिए यदि किसी बैक्का का कार्य-तेत्र एक राज्य से अधिक है तो उसका कम से कम मूलधन पांच लाख राया होना चाहिए और इसके साथ यदि बम्बई या कलकत्ता में भी उसका व्यवसाय है तो उसकी पूंजी दस लाख होनी चाहिए, इसी प्रकार इस पूंजी में कार्य-तेत्र के अनुसार दृद्धि हो सकती है। इसके अतिरिक्त यदि कोई बैंकिंग कम्पनी भारत से बाहर भी कार्य कर रही है तो उसकी प्राप्त हिस्सा पूंजी तथा सुरित्तित पूंजी कम से कम पन्द्रह लाख रुपया होनी चाहिए और यदि इसके साथ वम्बई या कलकत्ता में भी उसका व्यवसाय है तो उसकी यह पूंजी बीस लाख रुपया होनी चाहिए। जब तक कम्पनी रिजर्व बैंक में इतनी रकम नकदी में या प्रतिभृतियों आदि के रूप में नहीं जमा कर देगी तब तक इस शर्त्त की पूर्ति नहीं समभी जायगी।
- (४) स्वीकृत या ऋषिकृत पूंजी से बेंक की बिकी हुई हिस्सा पूंजी ५० प्रतिशत से कम नहीं होनी चाहिये, इसके ऋतिरिक्त उसकी प्राप्त हिस्सा पूंजी ( Paid-up Capital ) विकी हुई हिस्सा पूंजी के ५० प्रतिशत से कम नहीं होनी चाहिए।
- (५) प्रत्येक प्रामाणिक बैंक रिजर्व बैंङ्क में अपनी सावधि दायित्व की २ प्रतिशत के हिसाब से तथा माँग वाली दायित्व या देनी के ५ प्रतिशत के हिसाब से सुरिद्धत पूंजी रखेगा।
- (६) अप्रमाणिक बैक्कों को भी इसी हिसाब से सुरिक्ति पूंजी के रखने की आज्ञा दी गई है। ये बैक्क यह रकम या तो अपने पास रखेंगी या रिजर्व बैंक के पास। इन बैंकों को अपने साप्ताहिक खाते की रिपोर्ट प्रतिमास रिजर्व बैक्क को देनी होगी।
- (७) इस कानून के पास हो जाने के बाद दो वर्ष समाप्त हो जाने पर प्रत्येक बैं किंग कम्पनी भारत में अपनी मांग वाली तथा साविध दायित्व के कम से कम २० प्रतिशत रकम नकदी, सोने आदि के रूप में सुरिच्चित रखेगी (इसमें रिजर्व बैंक्क में जमा सुरिच्चत पूंजी भी सिम्मिलित हैं)। भारत के राज्यों तथा राज्य संघों में स्थिति किसी बैं किंग कम्पनी के आदेय अपनी धरोहर के ७५ प्रतिशत से कम नहीं होने चाहिए।
- (ंद्र) इस कानून द्वारा किसी फर्म को या डायरेक्टरों को असुरिवृत ऋग देना मना करवा दिया गया है। बैं क्कों द्वारा दिये जाने वाले इन ऋगों का मासिक व्योरा रिजर्व बैं क्क के समन्न उप-स्थित किया जाया करेगा। इस विषय में बैं क्कों द्वारा दिए जाने वाले किसी अग्रिम आदि के सम्बन्ध में रिजर्व बैंक को कोई निश्चित नीति निर्धारित करने का अधिकार प्राप्त हो गया है।
- (६) बिना रिजर्व बैङ्क से पूर्व अनुमित प्राप्त किये न तो कोई बैङ्क कहीं अपनी नवीन शाखा ही खोल सकती है और न अपनी किसी शाखा का स्थान ही पांरवर्त्तित कर सकती है।
- (१०) कोई भी बैंकिंग कम्पनी तब तक अपने लामांश को वितरित नहीं कर सकेगी जब तक कि उसका सारा पूंजीगत व्यय चुंकता नहीं कर दिया जाता। लाभ में से कम से कम २० प्रतिशत रकम रिजर्व फन्ड में रखी जायगी जब तक यह कोष प्राप्त हिस्सा पूंजी के बराबर नहीं हो जाता तब तक इस लाभ की रकम बराबर इसमें जमा की जाती रहेगी।

- (११) कोई भी बैंकिंग कम्पनी व्यवसाय के रूप में व्यापार नहीं कर सकेगी । बैंकिंग कम्पनी का प्रबन्ध न तो किसी मैनेजिंग एजेन्ट द्वारा हो सकेगा श्रीर न ऐसे व्यक्ति या व्यक्तियों द्वारा हो जो कि दिवालिया घोषित किया जा चुका है, या वह ऐसा व्यक्ति है जिसे किसी नैतिक श्रपराध के लिए सजा मिल चुकी है। ऐसे व्यक्तियों को भी जो किसी श्रन्य व्यवसाय में लगे हुए हैं या कम्पनी से कमीशन लेते हैं प्रबन्धक नहीं बनाया जा सकेगा।
- (१२) कोई भी बैङ्किंग कम्पनी ऐसी सहायक कम्पनी नहीं बना सकेगी जिसका काये-चेत्र बिकंग से बाहर है।
  - ( १३ ) बैंङ्कों को अपने ही हिस्सों से न तो ऋगा देने का आधिकार है और न अप्रिम ।
- (१४) इस कानून द्वारा रिजर्व बैङ्क को भारत की समस्त ज्वायंट बैङ्किंग पद्धित को नियंत्रित करने के पूर्ण ऋषिकार प्राप्त हो गए हैं। श्रव रिजर्व बैङ्क किसी भी बैङ्क की जाँच कर सकती है बैङ्किंग सम्बन्धी मुख्य नीति निर्धारित कर सकती है। बैङ्कों के सामयिक या तात्कालिक व्योरे को मांग सकती तथा उन्हें प्रकाशित कर सकती है। श्रावश्यकता होने पर रिजर्व बैङ्क का गवर्नर एक मास के लिए इस कानून के प्रभाव को रोक भी सकता है। रिजर्व बैङ्क को बैङ्कों के एकीकरण श्रादि के सम्बन्ध में भी पूरे श्रिधकार प्रदान किए गए हैं।
- (१५) रिजर्व बैङ्क को भी देश की बैङ्किंग सम्बन्धी प्रगति, उसकी मूल प्रवृत्तियों तथा उसके विकास के लिये सुभावों ब्रादि के देने के लिए केन्द्रीय सरकार के समन्न एक वार्षिक रिपोर्ट उपस्थित करनी होंगी।

रिजर के के अधिकार — उपरोक्त विवरण से यह स्पष्ट हो गया कि रिजर्व बैड्क को विधान द्वारा काफी अधिकार प्राप्त हो गए हैं। इस १६४६ के विधान द्वारा बैड्किंग पद्धित में फैले हुए कई दोषों को दूर करने की सुविधा रिज़र्व बैड्क को प्राप्त हो गई है। अभी तक भारतीय बैंकें जो मनमाने ढंग से कार्य करती थीं उस पर काफी नियंत्रण लग गया है। अब रिजर्व बैड्क का भारतीय बैड्कों के कार्यों पर एक अच्छा नियंत्रण है। अब वह बैड्कों की जाँच कर सकती, उनके ब्योरे को मांग सकती और यदि आवश्यकता हो तो किसी भी बैड्किंग को नई अमानतें लेने से मना करने के लिए सरकार को सुम्ताव दे सकती है। बैकें किन आधारों पर अधिम या ऋण प्रदान करें, उनके सुद की दर क्या हो आदि बातों के निश्चय करने का अधिकार रिजर्व बैड्क को प्राप्त हो गया है। रिजर्व बैड्क को ये अधिकार प्रदान करते समय १६४६ के बैड्किंग कम्पनी कानून में कहा गया था कि अब रिजर्व बैड्क की जिम्मेदारी और बढ़ गई है और वे अपनी इस जिम्मेदारी की अच्छी तरह तभी पूर्ति कर सकता है जब कि उसे बैड्किंग कम्पनियों से पूरा-पूरा सहयोग प्राप्त हो। आवश्यकता इस बात की है कि अपने उद्देश्य की पूर्ति के लिए रिजर्व बैड्क को जो अधिकार दिए गए हैं उनमें से मुख्य ये हैं: —

- (१) बैङ्कों की जाँच आदि करना— इस कानून द्वारा रिजर्व बैङ्क को यह अधिकार प्राप्त हो गया है कि वह स्वयं बैङ्कों की स्थिति का समय-समय पर जाँच करती रहे। इस कार्य की पूर्ति के लिये रिजर्व बैङ्क एक अच्छा संगठन बना रहा है, इससे प्रत्येक बैङ्क की वार्षिक जाँच सरलता से हो संकेगी। इस प्रकार की जाँच द्वारा बैङ्कों अपने दोषों को दूर कर अपना समुचित विकास कर संकेंगी।
- (२) बेंद्ध को प्रमाण-प्रत्र आदि देना— रिजर्व बेंद्ध किसी वैंकिंग कम्पनी को आवश्यक जाँच के पश्चात् प्रमाण-पत्र प्रदान करती है। जाँच करने पर रिजर्व बेंद्ध बैंकिंग कम्पनी की स्थिति से पूरी तरह सन्तुष्ट हो जाती है तभी प्रमाण-पत्र प्रदान किया जाता है। इसके अतिरिक्त

रिजर्व बैङ्क से विना पूर्वानुमित लिए हुए कोई भी बैङ्किंग कम्पनी अपनी नवीन शाखा नहीं खोल सकती। रिजर्व बैङ्क अपनी यह अनुमित भी आवश्यक जाँच करने पर देती है।

(३) बैङ्कों को सलाह आदि देना—जैसा' कि हम ऊपर कह चुके हैं कि रिजर्व बैङ्क से भारतीय बैङ्कों को काफी सहायता प्राप्त हुई है कई ऐसे दोष जिन्हें आसानी से दूर नहीं किया जा सकता वे अब रिजर्व बैङ्क की सहायता से तथा उसकी सलाह से दूर कर दिये गए हैं। पहले बैङ्कों थोड़ी अचल सम्पत्ति पर काफी मात्रा में अभिम या ऋण दे देतीं थी। इनके अतिरिक्त बैङ्का हायरेक्टरों या उनके मित्रों को बिना अच्छी प्रतिभृतियों के ऋण दे देतीं थी जिससे रुपया डूबने का बड़ा अन्देशा रहता था। बैंकें, अन्वाधुन्धी के समय अपनी वास्तविक अर्थिक स्थित को छिपाकर मूठा हिमाब दिखलतीं थी। रिजर्व बैङ्का ने प्रबन्धकों का ध्यान इन सभी बातों की ओर आकर्षित किया, बैङ्कों को अपने इन दोषों को दूर कर उचित विकास करने को सलाह दी। अभी थोड़े दिनों पूर्व जब कि भारतीय मुद्रा का अवमूल्यन हुआ था और इस अवमूल्यन से यह आशा की जाती थी कि सट्टे में वृद्धि होगी, उसे प्रोत्साहन मिलेगा अतएव इस समय रिजर्व बैङ्का ने सब बैङ्कों को यह सलाह दे दी कि सट्टेबाजों के लिये किसी प्रकार के ऋण या अप्रिम न दिए जायँ।

बैङ्कों के निर्धारित व्योरे की प्राप्ति तथा उसका निरीक्तण करना—रिजर्व बैङ्क, बैङ्किंग कम्पनियों द्वारा मेजे गए निर्धारित व्योरे का उचित निरीक्तण करती और यह देखती है कि उसके आदेशों या दिवायतों का उचित पालन हो रहा है अथवा नहीं।

- (५) यदि कोई बैङ्किंग कम्पनी अपने हिसाब निपटाने के लिये निवेदन करती है तो रिजर्व बैक्क को सरकारी निस्तारक (Official Liquidator) नियुक्त किया जा सकता है।
- (६)'रिजर्व बैङ्क को किसी भी बैङ्क के एकीकरण की योजना स्वीकृत या श्रस्वीकृत करने का पूर्ण श्रिषिकार है।
- (७) कोई भी न्यायालय बैङ्क की व्यवस्था की किसी योजना को तब तक नहीं स्बीकृत कर सकता जब तक कि रिजर्व बैङ्क अपना यह प्रमाण-पत्र न दे दे कि इस व्यवस्था से बैङ्क के जमा करने वालों के हितों पर कोई आघात नहीं पहुँचेगा ।

दिसस्त्रर सन् १६४६ 'इंश्योरेंस कम्पनीज़ इन्डिस्ट्रियल ट्रिन्युनल एक्ट' पास हुन्ना जिसके न्नानुसार बैिक्किंग या इंश्योरेन्स कम्पनियों के उनके कर्मचारियों के साथ होने वाले भगड़ों का निपटारा केन्द्रीय सरकार द्वारा नियुक्त किये न्नासिल भारतीय इन्डिस्ट्रियल ट्रिन्युनल द्वारा ही किया जा सकेगा न्नासिसी के द्वारा नहीं।

जब बैङ्किंग कम्पनी कान्न लागू किया गया तो उसके कई दोष दिखलाई पड़ने लगे अतएव १६५० की मार्च में इसमें फिर संशोधन किया गया । परन्तु अभी इस कान्न में कई दोष हैं उदाहरण के लिये प्रत्येक बैङ्क को अपने वास्तविक लाम का २०% सुरिच्चत कोष में दे देना पड़ता है। यह रकम तब तक जमा की जाती हैं जब तक कि वह प्राप्त हिस्सापूँजी (पेडअप कैपिटल) के बराबर नहीं हो जाता। यह नहीं पता कि इस कोष की आवश्यकता क्यों है जब कि इससे रकम नहीं निकली जा सकती। इसी प्रकार कुछ अन्य दोष भी हैं। आवश्यकता इस बात है कि इन सभी दोषों को दूर किया जाय, और कान्न को उपयोगी बनाया जाय।

विदेशी विनिमय बेंड्स ( Foreign Exchange Banks )— भारत में ये विनिमय बैड्स मुख्य रूप से भारत के विदेशी व्यापार को ग्रार्थ-प्रवन्धन करने के हेतु स्थापित किये गये थे। भारत में पहले जो विनिमय बैड्स थे वे लन्दन में स्थित विदेशी विनिमय बैड्स की शाखाएँ थीं। बाद में भारत के बढ़ते हुए विदेशी व्यापार को देखकर कुछ विनिमय बैड्स की भारत में भी स्थापना की गई। सन् १६४६ में भारत में १५ विनिमय बैड्स थे, ये बैड्स अधिकांश

रूप से विदेशों में स्थित बैङ्कों की शाखाएँ हैं। वैसे तो ये बैङ्क भारतीय कम्पनी कानून के अन्तर्गत नहीं आते किन्तु नए बैङ्किंग विधान द्वारा रिजर्व बैङ्क को इन बैङ्कों के नियंत्रित करने का अधिकार प्राप्त हो गया है। नीचे दी हुई तालिका से इन बैङ्कों की स्थित और स्पष्ट हो जायगी:---

भारत में

वर्ष — संख्या — मूल तथा सुरिच्चत — भारत में श्रमानत — रोकड़ बाकी — श्रमिम धन (लाख पौंड में ) (करोड़ रुपयों में ) (करोड़ रुपयों में) तथा बड़ा किए गए बिल

१६२०	१५	003	હય	રધ	*************
१६४०	२०	१२८०	二义	१७	२८
१६४५	१५	१५३०	३७१	१८	४६
१६४८	१५	१५६०	१६०	१७	११४

लायड बैंक, चार्टर्ड बैंक आफ इन्डिया आस्ट्रेलिया एन्ड चाइना, नेशनल बैंक आफ इन्डिया, मर्क-टाइल बैंक आफ इन्डिया, नेशनल सिटी बैंक आफ न्यूनार्क प्रसिद्ध विनिमय बैंकों में से हैं। आमरीकन एक्सप्र से ऐन्ड कम्पनी तथा टामज कुक एन्ड सन्स मुख्य रूप सेट्र्रिस्ट ट्रैकिक का कार्य करती है।

विनिमय बैं क्लों के कार्य — ये विनिमय बैंक मुख्य रूप से भारत के विदेशी व्यापार को श्रर्थ—प्रबन्धन का कार्य करती हैं, इस व्यवसाय से 'इन्हें खासा श्रच्छा लाभ प्राप्त होता है। इस सम्बन्ध में कुछ विशेषज्ञों का ऐसा कथन है कि भारतीय बैंक केवल १५% विदेशी व्यापार को ही प्रबन्धित करती हैं। ये विदेशी विनिमय बैंकों की शाखाएँ प्रायः समस्त भारत में फैली हुई हैं, श्रविभाजित भारत में १६४० में इनकी संख्या १०१ थी, सन् १६४६ में ये भारतीय संघ में ६२ रह गई। इनमें से श्रिधकांश शाखाएँ बड़े बड़े नगरों में ही स्थित हैं। उदाहरणार्थ वम्बई में १५, कलकत्ता में १७, दिल्ली में १० तथा मदरास में ६ हैं। वे भारतीयों की श्रमानत उठाती हैं श्रीर श्रार भारतीय व्यावसायिक बैंकों से मिलता जुलता कार्य करती हैं। सन १६४६ में भारतीय संघ में इन बैंकों की यह जमा वाला दायत्व १६० करोड़ ६पए था। ये विनिमय बैंक भारतीय निर्यात हुन्डियों (Export Bills) को खरीइती हैं।

ये बिल या हु डियाँ तुरन्त लन्दन को भेज दी जाती हैं श्रीर वहाँ पर कुछ हल्की प्रचलित दर पर भुना ली जाती हैं। श्रपने फन्ड को भारत वापस भेजने के लिए ये वैंकें कई तरकी के करते हैं। पत्र मुद्राश्रों को लन्दन में खरीद कर भारत को भेजना, लन्दन में रिजर्व बैंह की स्टालिंग बेचना, भारत में रुपए प्राप्त हो जाने पर इंगलैन्ड में विद्यार्थियों तथा यात्रियों की श्रावश्यकताश्रों की पूर्ति करना। इंगलैन्ड से भारत को बेचने के लिए बुलियन भेजना।

भारत में यूरोप से आनेवाले अधिकांश निर्यात व्यापार का अर्थ-प्रबन्धन साठ दिनों की हुन्ही जिसे 'डाकूमेन्ट आव पेमेन्ट' (डी० पी०) कहते हैं, उसके द्वारा होता है। ये विल लन्दन में भुनते तथा वस्तूली के लिए विनिमय बैंकों द्वारा भारत भेजे जाते हैं। इन डी० ए० विलों की सबसे बड़ी विशेषता यह है कि जिस समय भी यह विल बैंक द्वारा विदेशी माल को आयात करने वाला स्वीकार कर लेता है उसे माल पर स्वत्व प्राप्त हो जाता है जब कि विल का भुगतान वह मियाद पूरी होने पर कर सकता है। इससे सौदागर को बड़ी मुविधा प्राप्त हो जाती है। परन्तु इन डी० पी० किलों द्वारा भारत में विदेशी माल के आयात करने वाले को तुरन्त ही माल पर अधिकार नहीं प्राप्त हो जाता, वह जब रकम चुका देता है तब उसे माल पर अधिकार प्राप्त हो जाता है। आवश्यकता इस बात की है कि डी० ए० विलों को भारत में ही भुनने की व्यवस्था की जाय, इस रूप में भारतीय आयात व्यापार का श्वर्थ-प्रबन्धन करने से देश में अच्छे बहा बाजार का विकास हो सकता है। सम्

१६४८ में भारतीय संघ में विनिमय बैंकों द्वारा ११४ करोड़ की कीमत के बिल भुने तथा अप्रिम दिए गए।

इन विनियम वें कों के दोष — देश में इन बैड्डों के विरुद्ध काफी विरोधी मावना फैली हुई है। इस सम्बन्ध में यह कहा जाता है कि ये बैंके जितनी सुविधाएँ अपने देश वालों या विदेशियों को देती हैं उतनी भारतीयों को नहीं। इनके द्वारा भारत के विदेशी व्यापार में जो लाभ विदेशी उठा लेते हैं उतना यहाँ वाले नहीं। ऐसा कहा जाता है कि ये बैङ्क भारत से निर्यात करने वाले भारतीयों को श्रपने माल का विदेशी कम्पनियों द्वारा बीमा करने के लिए बाध्य करते हैं। इससे भारतीय बीमा कम्पनियों को इस प्रकार के विकास का ऋवकाश नहीं मिल पाता। ये विनिमय बैंकें विदेशी व्यापार में तो अपना पूरा अधिकार रखती ही थी, अब देश के आन्तरिक व्यापार में भी ये काफी हस्तचीप करने लगी हैं। इन बैक्कों की त्रार्थिक स्थिति त्राच्छी है इसलिए ये सस्ते दर पर भी अप्रमानतों को आकर्षित कर सकती हैं। इन सब कारणों से भारतीय व्यावसायिक बैङ्कों को काफी हानि उठानी पड़ती है, उन्हें इनसे गहरी प्रतियोगिता लेनी पड़ती है। ये विदेशी विनिमय बैंकें भारतीय पूँजी को विदेशी श्रौद्योगिक प्रतिभूतियों की श्रोर भी श्राकर्षित करती हैं। इसके श्रति-रिक्त इन बैंकों में भारतीयों को भी अञ्छे स्थान पर पहुँचने का आवकाश नहीं मिल पाता. सबसे ऊँचा पद जिस पर कोई भारतीय पहुँच सकता है वह है इन बैंकों के खजान्ची का। यही नहीं इन बैं कों में काम करने वाले कर्मचारियों का भी भारतीय बैंकों के साथ व्यवहार अच्छा नहीं रहता। सन् १६४६ तक ये विदेशी बैंकें भारतीय कानूनों के अन्तर्गत भी नहीं आती थीं, उनका नियं-त्रण विदेशी डायरेक्टरों द्वारा ही होता था, वे भारत से सम्बन्धित मामलों का कोई व्योरा भी नहीं प्रकाशित करती थीं। किन्तु १६४६ के बाद से ग्राव इस दिशा में कुछ सुधार हो गया है फिर भी श्रमी इनमें कई दोष हैं जिन्हें दूर करने के लिए अवश्य ध्यान दिया जाना चाहिए।

भारतीय विनिमय बैंक का प्रश्न — अब प्रश्न यह उठता है कि जब विदेशी विनिमय बैंक भारत से अब्बा लाभ उठा रहे ह तो क्यों न कोई भारतीय विनिमय बैंक स्थापित किया जाय ? इस सम्बन्ध में कई तर्क उपस्थित किए जाते हैं। कुछ लोगों का कथन है कि विनिमय बैंकों के संचालन के लिए देश में योग्य व कुशल कर्मचारियों का अभाव है। दूसरे यदि भारतीय ज्वायन्ट स्टाक बैंकें यह कार्य हाथ में ले भी लें तो उन्हें सबसे बड़ी कठिनाई विदेशों में अपनी शाखाओं को खोलकर उन्हें सफलतापूर्वक संचलित करने में होगी। उन्हें कई राजनैतिक तथा मुद्रा सम्बन्धी कठिनाइयों का सामना करना होगा। विदेश में स्थापित की जाने वाली शाखा के लिए काफी परिमाण में पूँजी, काफी अनुमव तथा अपनी ओर जमा आकर्षित करने के हेतु अब्छी प्रतिष्ठा के होने की आवश्यकता है। हमारी व्यावसायिक बैंके इस स्थिति में नहीं हैं कि वे इस कार्य को अपने हाथ में किर इन बैंकों को जितना लाम देश के आन्तरिक व्यवसाय के अर्थ-प्रवन्धन में होता है उतना इस कार्य से होने की आशा नहीं। इसलिए भारतीय व्यावसायिक बैंकों से यह आशा नहीं की जाती कि वे अपने इन साधनों से इस कार्य को सफलतापूर्वक चला सकें।

हर्ष की बात है कि अभी थोड़े दिनों पूर्व लन्दन में 'बैंक आफ इन्डिया' की एक शाखा खोली गई है, आवश्यकता इस बात की है कि इस प्रकार की शाखायें कुछ अन्य देशों विशेष कर यू० के० तथा संयुक्त राज्य अमरीका में खोली. जायँ। भारतीय व्यावसायिक बैंक्कों को भी चाहिये कि वे सहकारिता के आधार पर विदेशों में एजन्सियाँ स्थापित करने का प्रयत्न करें। सेन्द्रल बै किक्क रिपोर्ट में यह सुम्काव रखा गया था कि भारत की इम्पीरियल बैंक्क विदेशी विनिमय के कार्य को अपने हाथ में ले, परन्तु उसमें ७५ प्रतिशत डाइरेक्टर भारतीय होने चाहिए, उसे विदेशी कर्मचारियों की भर्ती

बिल्कुल वन्द कर देनी चाहिये। इसके अतिरिक्त एक और सुभाव भी दिया गया है वह यह कि तीन करोड़ की पूँजी लगाकर एक भारतीय विनिमय बैङ्क स्थापित किया जाय, यह बैङ्क रिजर्व बैङ्क आफ इन्डिया की अधीनता में अपना कार्य करे।

विनिमय बें क्लों को नियंत्रित करने के लिए कुछ सुमाव — जैसा कि हम पीछे कह चुके हैं कि मारत में जो विनिमय बैक्क कार्य कर रही हैं, और उससे मारतीय व्यावसायिक बैक्कों को जिस प्रतियोगिता का सामना करना पड़ रहा है, उनके कार्य से भारतीय जिस लाम से वंचित रह रहे हैं, उस पर कुछ नियन्त्रण लगाना ग्रावश्यक हो जाता है। कुछ भारतीय ग्रार्थशास्त्रियों का ऐसा कथन है कि भारत में काम करने वाली विनिमय बैक्कों पर काफी कड़ा नियन्त्रण लगना चाहिये। ऐसे लोगों का कथन है कि ये बैंकें ग्रपना कार्य बन्दरगाह वाले नगरों तक ही सीमित रखें, वे विदेशी व्यापार सम्बन्धी कार्यों को छोड़कर भारतीयों से ग्रमानत न स्वीकार कर सकें, वे, भारतीय को ग्रपने यहाँ उच्च से उच्च पद प्रदान करें परन्तु इस प्रकार के कठोर नियन्त्रणों का प्रभाव भारत के पन्न में ग्रच्छा नहीं पड़ेगा। ग्रतएव इन विनिमय बैं कों से मोर्चा लेने के लिये सबसे ग्रच्छा उपाय भारतीय बैंक की स्थापना करना है, वैसे तो इन बैंकों के हाथ से काम ले लेना सरल कार्य नहीं है किन्तु स्वतन्त्र भारत की राष्ट्रीय सरकार की सहायता से इस दिशा में ग्रच्छी सहायता प्राप्त की जा सकती। है।

इन बेंकों पर नियन्त्रण लगाने के लिए सबसे अच्छा उपाय यह है कि भविष्य में किसी भी विनिमय बेंक को बिना लाइसेन्स प्राप्त किये हुए खोलने की आजा न दी जाय, वर्तमान विनिमय बैंकों से भी लाइसेन्स प्राप्त करने को कहा जाय। दूसरे ये बैंकें रिजर्व बेंक को भारत में व्यापार होने वाले अपने कार्यों का पूरा व्योरा दें, तीसरे भारतीयों को भी अच्छे पदों पर नियुक्त करें, चौथे भारतीय व्यवसाय में वे भारतीय फन्ड का ही उपयोग करें और उसे बाहर न मेजें। सन् १६४६ के भारतीय बैंकिंग कम्पनी कानून के पास हो जाने से विदेशी विनिमय बैंकों की वह स्थित नहीं रह गई है जो पहले थी। अब रिजर्व बैंक इन बैंकों को भी अन्य बैंकों के समान भारतीय हितों को ध्यान में रखकर काय करने के लिये वाध्य कर सकती है। इस कानून के निम्नलिखित नियमों से विशेष रूप से भारतीय अमानतदारों के हितों की रच्चा करने का प्रयत्न किया गया है:—

- (१) ऐसी बैंक जिसका सम्बन्ध भारत के किसी प्रान्त से न हो कर विदेशों से है उसे रिजर्व बैंक में कम से कम १५ लाख रुपये की प्रहीत तथा सुरित्त्त पूँ जी रखनी होगी, यदि उसका व्यवसाय कलकत्ता या बम्बई में से किसी नगर में है तो उसे यह पूँ जी बीस लाख रुपये की रखनी होगी।
- (२) ऐसी बैंक द्वारा रिजर्व बैंक में जमा की हुई कोई रकम एक प्रकार से प्रणीध के रूप में उस समय प्रयुक्त की जायगी जब कि वह बैंक किसी कारण से अपना कार्य नहीं कर सकेगी और इस प्रणीध ( असेट ) पर उस कम्पनी के के डीटरों का अधिकार हो।
- (३) वर्ष के स्नन्त पर प्रत्येक बैंकिंग कम्पनी एक वार्षिक लाभ तथा हानि का व्योरा जो कि उसे भारत स्थित शाखास्त्रों द्वारा हुई है तथा रोकड़ बाकी (बैलेन्स शीट) तैयार करेगी। इस रोकड़ बाकी की स्नुच्छी तरह जाँच की जायगी तथा इसे प्रकाशित किया जायगा।

्रिपरोक्त विवरण से यह स्पष्ट हो गया कि इस बैंकिंग कानून से विदेशी बैंकों की भी वियम्बित करने का कुछ प्रयत्न किया गया है।

इम्पीरियल बैंक आफ इन्डिया — सन् १६२० के इम्पीरियल बैंक आफ इन्डिया एक्ट के द्वारा तीन प्रेसीडेन्सी बैंक तथा उनकी ५६ शाखाओं को मिलाकर इम्पीरियल बैंक आफ इन्डिया की स्थापना की गई। मारतीय बैंकिंग को नियंत्रित व व्यवस्थित करने के लिये इस प्रकार के बैंक की आवश्यकता बहुत दिनों पहले से महसूस की जा रही थी, और इस सम्बन्ध में कई प्रस्ताव भी रखे गए थे परन्तु वे प्रस्ताव मान्य नहीं किए जा सके। अन्त में उपरोक्त कातृत द्वारा इस बैंक की स्थापना की गई। इस नवीन योजना द्वारा इस नवीन बंक का मूल्धन ३७५ लाख रूपये के स्थान पर अब ५६२ लाख रुपया कर दिया गया। वैसे तो यह पहले एक व्यक्तिगत या प्राइवेट संस्था थी परन्तु इसका उद्देश्य राज्य के आर्थिक कियाकलापों में उसकी सहायता करना था, अत-एव इसके कार्यों व प्रबन्ध आदि में सरकार का परा अधिकार व नियंत्रण था।

इस इम्पीरियल बैंक की एक केन्द्रीय सिमिति । सेन्ट्रल बोर्ड ) थी तथा तीन स्थानीय सिमितियाँ (लोकल बोर्ड स ) थीं । केन्द्रीय सिमिति में सरकार को दो प्रबन्धक गवर्नरों की नियुक्ति का अधिकार सुरिव्ति था। सरकारी दितों का ध्यान रखने के लिये एक कन्द्रोलर आप करेंसी नाम का अधिकारी भी नियुक्त किया जाता था। यह बैंक सरकार के सामान्य बैंकिंग सम्बन्ध कार्य को करता, वह सार्वजनिक ऋण की व्यवस्था करता, वह देश के शोधन ग्रहों का भी प्रबन्ध करता था। वह एक प्रकार से बैंकरों के बैंक का कार्य करता था। सन् १६२६ में इस बैंक की कुल शाखाओं की संख्या १६१ थी। सन् १६३४ में इस की व्यक्तिगत अमानतें (Private Deposites) ७४ करोड़ तथा सार्वजनिक अमानतें Public Deposits) ७ करोड़ रुपये की थी, जब कि इसी समय इसकी नकदी तथा स्वीकृत प्रतिभृतियों में लगी हुई रकम ५०० करोड़ रुपये की थी, जब कि इसी समय इसकी नकदी तथा स्वीकृत प्रतिभृतियों में लगी हुई रकम ५०० करोड़ रुपये की थी। इस प्रकार इस बैंक्क की स्थिति काफी अच्छी हो गई, उसका कार्य भी काफी बढ़ गया। यह बैंक सरकार के बैंकिंग कार्य को का की संभालता था इसिलए उसके कार्यों की जाँच भी काफी की जाती थी और सरकार उस पर काफी नियंत्रण रखती थी। उदाहरणार्थ छै मास से अधिक के लिये वह ऋण नहीं दे सकता था, वह अचल सम्पत्ति पर या अपने ही हिस्सों पर भी ऋण नहीं दे सकता था। वह व्यक्तिगत प्रतिभूमि या सेक्यूरिटी पर भी तब तक ऋण नहीं दे सकता था जब तक कि दो स्वतन्त्र व्यक्ति या फर्म ऋण की गारन्टी न लें।

किसी भी व्यावसायिक बैंक का मुख्य उद्देश्य लाभ प्राप्त करना होता है : जो रूप रेखा किसी राज्य बैक्क की होती है या दूसरे शब्दों में यूँ कह लीजिये कि जो विशेषताएँ किसी सरकारी केन्द्रीय .वैक्क की होनी चाहिये उनमें श्रौर व्यावसायिक बैक्कों में काफी श्रन्तर होता है, श्रतएव उस समय इम्पी-रियल बैङ्क में इन दोनों विशेषतात्रों का पूर्णरूप से प्राप्त होना सम्भव नहीं था। इम्पीरियल बैङ्क ने त्रपने व्यवसायिक कार्यों द्वारा काफी लाभ प्राप्त किया. अन्य मिश्रित पूँजी वाली बैङ्कों को इससे काफी प्रतियोगिता भी सहनी पड़ी। इन कारणों से इम्पीरियल बैक्क के विरुद्ध कई बातें भी कही गई, लोगों को इसके विरुद्ध कई शिकायते थीं। इम्पीरियल बैक्क की अन्य बैक्कों की अपेक्षा बैक्क दर भी कम थी। इसके ब्रितिरिक्त उसके विपन्न में एक यह भी बात कही जाती थी कि यह बैङ्क यूरोपियन संस्था ख्रों के साथ पच्चपात करती है, भारतीयों के साथ भेद-भाव की नीति बर्तती है। इम्पीरियल बैक्क के विरुद्ध एक श्रीर बात कही जाती थी वह यह कि यह विभिन्न स्थानों या समयों में होने वाले मद्रा-दरों के चढाव उतार में कोई परिवर्तन नहीं कर सकती थी। ऐसा होने का मुख्य कारण इम्पी-रियल बैक्क तथा भारत सरकार के बीच होने वाले बैंकिंग व करेंसी कार्यों का फैलाव था । इस कारण से बाजारू हं डियों व तत्काल देय द्रव्य दरों में अन्तर रहता था। इसके साथ ही विभिन्न वर्षों में मैंड्स की दर भी ( ४ से लेकर ७ तक ) विभिन्न रहती थी। जहाँ तक बैङ्कां के मेदभाव या पच्चपात-व्यवहार का प्रश्न है, इस सम्बन्ध में यह कहा जा सकता है कि बैङ्क के कुल कार्य का अधिकांश भार-तीयों के साथ ही होता था। १६२५ में कुछ नहीं तो ६७ प्रतिशत अमानतें भारतीयों की थीं और कल श्रिप्रिमों में से ६८ प्रतिशत श्रिप्रिम भारतीयों को ही प्राप्त हुए थे, हाँ यह कहना कि उस समय बैद्ध का प्रवन्ध प्रोपियनों के हाथ में था. यह तर्क कहीं तक ठीक हो सकता है। इस बैद्ध में अपन्य

बैङ्कों की श्रपेदा श्रमानते श्रधिक जमा होती थीं, इसका मुख्य कारण उसकी साख थी। वह चालू खातों पर कोई भी सूद नहीं देती थी।

इससे कुल को मिलाकर हम यह कह सकते हैं कि इम्पीरियल बैक्क द्वारा भारतीय बैं किंग के विकास में काफी सहायता पहुँचाई। उसने ७५ ऐसे स्थानों में ग्रानी शाखाएँ खोलीं जहाँ पर पहले से न कोई बैक्क थी ग्रीर न उसकी शाखा। उसने संकट के समय कितनी ही बैक्कों जैसे शिमला का ग्रालायन्स बैक्क, इलाहाबाद बैक्क, बक्काल का नेशनल बैक्क को ग्रच्छी सहायता पहुँचाई। इसके ग्रातिरिक्त इम्पीरियल बैक्क ने देश के सहकारिता ग्रान्दोलन तथा ग्रान्तरिक विकास के ग्रार्थ प्रबन्ध में ग्रान्छी सहायता पहुँचाई है।

इम्पीरियल ब क आफ इंडिया संशोधन विधान १६३४ तथा उसके बाद — सन् १६३५ में रिजर्व बैक्क की स्थापना से इम्पीरियल बैक्क का वह सरकारी स्थान नहीं रह गया जो कि पहले था। इस समय सरकार ने अपने हाथ में बोर्क के <u>डायरेक्टरों के दो सदस्यों के नियुक्त करने का अधिकार रखा,</u> परन्तु बैक्क के कार्यों पर जो पहले नियंत्रण लगे थे उन्हें हटा दिया गया। अब वह इस समय विदेशी विनिध्य में स्वतन्त्रतापूर्वक भाग ले सकती थी, नवीन शाखाएँ खोल सकती थी तथा भारत के बाहर से ऋण ले सकती थी। उसे अब अचल सम्पत्ति पर ऋण भी दे सकती थी। भारतीय बाजार में अपना महत्वपूर्ण स्थान रखने के कारण वह रिजर्व बैक्क की एजेन्ट नियुक्त कर दी गई, इसके लिये उसे कमीशन मिलता था। इससे उसे साल में लाखों रुपये और की अपनदनी होने लगी।

इस प्रकार आज इम्पीरियल बैक्क की भारतीय द्रव्य बाजार में अच्छी स्थिति हो गई है, अन्य व्यावसायिक बैक्कों की अपेन्ना उसके साधन अधिक हैं, कैश तथा जमा में अन्य प्रामाणिक बैक्कों की अपेन्ना उसका अनुपात अधिक हैं। इससे उसकी स्थिति और भी बढ़ जाती है। सन् १६५० के अप्रेल के अन्त में इम्पीरियल बैक्क की कुल अप्रानत जिसमें सुरन्तित तथा मूल पूँजी भी सम्मिलित है २६० करोड़ रुपये थी, उसकी सरकारी तथा अन्य अधिकृत प्रतिकृतियों में विनियोजित पूँजी १०४ करोड़ रुपये थी, उसके अधिम ११२ करोड़ रुपये थे। इसके विपरीत उसका कैश ३० करोड़ रुपया था।

इम्पीरियल बैंक की उपरोक्त तमाम सुविधात्रों को देखकर कुछ लोग उसके कार्यों की स्रोर नियंत्रित करने पर काफी जोर देने लगे हैं, कुछ लोगों का तो यह कथन है कि इम्पीरियल बैंक का राष्ट्रीयकरण कर दिया जाय।

इम्पीरियल बैंक की सुविधाओं के विरोध में — जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि इम्पीरियल बैंक के विरुद्ध बहुत सी विरोधी भावनाएँ जनता में अपना स्थान जमाती जा रही है। इस सम्बन्ध में यह तर्क उपस्थित किया जाता है कि एक ही व्यावसायिक बैंक को सारा सरकारी कार्य सौंप देना सिद्धान्ततः अनुचित है क्योंकि इससे उसके एकाधिपत्याधिकार में काफी बृद्धि हो सकती है और जिससे वह अन्य बैंकों तथा सार्वजनिक हित की अवहेलना कर सकता है। अतएव लोगों का ऐसा कहना है कि या तो उससे इस एकाधिपत्याधिकार को नियंत्रित किया जाय अथवा उसे रिजर्व बैंक के बन के जाने के बाद भी जो सुविधाएँ प्राप्त हो गई हैं उनका अन्त कर दिया जाय। इम्पीरियल बैंक के विरोध में जो एक ओर बात कही जाती है वह यह है कि इम्पीरियल बैंक्क का वर्जमान संगठन अच्छा नहीं है और उसकी कार्यकारियी ऐसी स्थित में है जिससे वह डायरेक्टरों के निर्वाचन आदि को नियंत्रित कर सकती है। फिर बैंक्क ने अपने तीस वर्ष के जीवन में बहुत कम उच्च पर भारतीयों की प्रदान किए हैं। इसलिए आवश्यकता इस बात की है कि इम्पीरियल बैंक्क के क्यां पर भारतीयों की प्रदान किए हैं। इसलिए आवश्यकता इस बात की है कि इम्पीरियल बैंक्क के क्यां कार्य कार्य की स्थान की प्रदान किए हैं। इसलिए आवश्यकता इस बात की है कि इम्पीरियल बैंक्क के क्यां कार्य हम कार्य कार्य हम कार्य हम तथा हिए डायरेक्टर की

नियुक्ति में सरकार का प्रा हाथ रहे, श्रीर बोर्ड श्राफ डायरेक्टरों में मेजि गये सरकारी श्रिधिकारियों को ऐसे प्रश्नों को स्थिगित कराने श्रादि का श्रिधिकार रहे जिनका प्रभाव सरकार की राष्ट्रीय नीति पर पड़ता हो, इसके साथ ही साथ केन्द्रीय समिति में भेजे गये प्रातनिधि को श्रीर प्रभावशाली बनाया जा सके।

यामी स्व विकंग जाँच समिति के सुभाव—सन् १६५० की यामी से बिंक्किंग जाँच समिति ने इम्पीरियल बैक्क के विरुद्ध की गई स्रालोचनास्रों पर काफी विचार किया ख्रौर इस सम्बन्ध में उसने अपने सुभाव उपस्थित करते हुए कहा कि इस बैक्क को जो विशेष सुविधाएँ प्राप्त हैं वे नयाय संगत नहीं हैं। अत्राप्त या तो बैक्किंग एकाधिपत्य को राज्य नियंत्रित कर दे या उसे नकदी के काम से तथा अन्य विशेष सुविधाओं से बिल्कुल वंचित कर दिया जाय। दूसरे इन बैंक्कों के अच्छे-अच्छे पदी पर भारतीयों को रखा जाय, इस सम्बन्ध में यह कहा गया है कि सन् १६५५ तक इस कार्य की पूर्ति कर दी जायगी। अभी इम्पीरियल बैक्क की अन्य बैक्कों से कोई अनुचित प्रतियोगिता नहीं है इसलिए इम्पीरियल बैक्क को अपने व्यावसायिक कार्यों को किए जाने में कोई विशेष आपत्ति नहीं की जानी चाहिए। जितने अभी नियंत्रण लगे हैं उतने पर्यात है परन्तु अन्य सब बैक्कों को ओर सस्ती दर पर ट्रेजरी द्वारा रकम भेजने की सुविधा प्राप्त हो जानी चाहिए।

इम्पीरियल वेंक के राष्ट्रीयकरण का प्रश्न इम्पीरियल वैद्ध समस्त भारत में रिजर्व वैद्ध के एजेन्ट के रूप में कार्य कर रहा है। देश की यह सबसे विशाल बैंकिंग संस्था है जिसकी भारतीय संघ में (१६५० में) ३६७ तथा विदेशों में ८४ शाखाएँ कार्य कर रही हैं। इस बैंक के विरोध में कई बातों के कहे जाने से तथा रिजर्व बैंक का राष्ट्रीयकरण हो जाने से सन् १६४८ में भारत सरकार ने यह विचार किया था कि भविष्य में इम्पीरियल बैंक का राष्ट्रीयकरण कर दिया जाय। किन्तु भारत के बाहर इस बैंक की अपनेक शाखाओं के होने से तथा इस दिशा में अनेक राजनीतिक किनाइयों के आजाने के कारण कुछ समय के लिए राष्ट्रीयकरण के प्रश्न को स्थिगत कर दिया गया। परन्तु सरकार ने यह कह दिया कि भविष्य में यदि कभी इस बैंक का राष्ट्रीयकरण किया जाता है तो उसके हिस्सेदारों को उचित मुआवजा दिया जायगा। सरकार ने यह भी विश्वास दिला दिया कि अन्य व्यावसायिक बैंकों के राष्ट्रीयकरण का विचार नहीं हैं।

यदि भविष्य में इम्पीरियल बैंक का राष्ट्रीयकरण किया जाता है तो उसे उसके व्यावसायिक कार्यों से वंचित कर देना उचित न होगा। इस बैंक ने इस दिशा में काफी महत्वपूर्ण सेवाएँ की हैं, इस लिए उसका संगठन इस प्रकार किया जाना चाहिए जिससे व्यावसायिक तथा केन्द्रीय बैंकिंग सम्बन्धी कार्यों का पूर्ण सामञ्जस्य स्थापित हो सके ग्रीर जनता उससे पूर्ण लाम उठा सके।

भारतीय द्रव्य-बाजार के दोष तथा एक केन्द्रीय बें क्स संघ की आवश्यकता जैसा कि हम पीछे कह चुके हैं कि भारतीय द्रव्य-बाजार पहले बड़ी ही असंगठित अवस्था में था। गाँव के महाजन तथा देशी बेंकरों का व्यावसायिक बैंकों से कोई संबंध नहीं था। सहकारी साख का इससे कुछ सम्बन्ध ही नहीं था, विनिमय बैंकें विदेशी व्यापार का अर्थ-अवन्धन करने के साथ ही साथ देश के आन्तरिक व्यापार तथा मिश्रित पूँजी वाली बैंकों के कार्य में हाथ डाल रही थीं। सरकार से सम्बन्ध होने के नाते इम्पीरियल बैंक भी अच्छा लाभ कमा रहा था। इस प्रकार उस समय की बैद्धिंग व्यवस्था में किसी प्रकार की एकरूपता नहीं थी।

इम्पीरियल बैंक जैसा कि कई बार कहा जा चुका है कोई समन्वयात्मक संख्या नहीं थी वरन् वह एक ऐसी संस्था थी जिससे अन्य बैंकों को काफी प्रतियोगिता लेनी पड़ती थी अतएव मिश्रित पूँजी वाली बैंकें उससे अपनी हुं डियों को भुनाने में बड़ी सावधानी व मितव्ययिता बर्तती थीं। मारत में एक अच्छे हुं डी बाजार का बड़ा अभाव था, ऐसे अच्छे बिलों की जिनमें कि बैंक अपने अतिरिक्त फन्डे को लगा सके विलकुल ही कमी थी। वाजारू हुं डियाँ उतनी श्रन्छी नहीं होती थीं जितनी कि होनी चाहिए। उस समय श्रिधकांश लेन-देन मुख्य रूप से कृषि-उत्पादन से सम्बन्धित रहता था किन्तु श्रन्छे पर्यात गोदामों या श्रन्न मंडारों की मुविधा न होने से ऐसे बिलों का होना श्रसम्भव सा ही था।

इसके अतिरिक्त उस समय हमारी बैंकिंग व्यवस्था में एक और बड़ा दोष था, वह यह कि करेंसी और बैंकिंग एक दूसरे से विलकुल ही भिन्न थे, इसमें से करेंसी के लिए तो सरकार जिम्मेदार थी परन्तु उस समय करेंसी के स्वतः गतिशीलन अथवा संकुचन का बड़ा अभाव था। फसल कटने के बाद उसको बन्दगाहों तक ले जाने के लिए काफी द्रव्य की आवश्यकता होती थी, द्रव्य-चढ़ाव की (Tight Money) की स्थितियाँ उत्पन्न हो जाती थीं। मुद्रा में इस लोच के अभाव के कारण वर्ष के विभिन्न भागों में सुद्र की चालू दरों में बड़ी असमता हो जाती थी, इसके अतिरिक्त विभिन्न स्थानों में यह सुद्र की दर भी विभिन्न थी। करेंसी अथारटी होने के नाते सरकार को स्वए के विदेशी मूल्य को स्थिर रखना पड़ता था, इसका भी मुद्रा के गतिशीलन या संकुचन पर बड़ा प्रभाव पड़ता था।

इस प्रकार उपरोक्त विवरण से यह स्पष्ट हो जाता है कि उस समय देश के वैं किंग सम्बन्धी साधन बहें ऋस्त-व्यस्त से थे, उनमें एकरूपता का बड़ा ऋमाव था, कोई ऐसी कियाविधी या कोई ऐसा यंत्र नहीं था जो इस ऋस्तव्यस्तता को दूर करता। केवल एक ही ऐसा यंत्र जो कि इन दोषों को दूर कर सकता था, वह थी केन्द्रीय बैंकिंग एजेन्सी। ऋतएव भारत में ऐसी संस्था की स्थापना की ऋावश्यकता काफी थी। बहुत दिनों से देश में इस प्रश्न पर विचार किया जा रहा था कि भारत में इसके लिए कोई ऐसी बैंक हो जो प्राइवेट हिस्सेदारों की हो या ऐसी बैंक हो जिस पर राज्य का पूरा ऋधिकार हो। उस समय इस दिशा में सबसे ऋावश्यक बात जिसका होना ऋावश्यक था वह यह थी कि इस नवीन संस्था का संगठन इस प्रकार किया जाय जिससे वह राजनैतिक दलबंदियों से दूर ही रहे साथ ही पूँजीपतियों के भी चंगुल में न पड़े। वह ऐसी हो जिसमे साख तथा मुद्रा दोनों को ही नियंत्रित कर सके। काफी लाभ कमाने की ऋोर वह विशेष ध्यान न दे। यदि वह ऐसा करेगी तो उसका बैङ्किंग संसार में कोई शासन न रह सकेगा। बाद में सेन्द्रल बैंकिंग जाँच समिति के सुकाव के ऋनुसार एक केन्द्रीय बैंक की स्थापना के लिए विशेष जोर दिया जाने लगा। ऋन्त में रिजर्व बैंक ऋगफा इंडिया कानून के ऋनुसार १६३४ में हिस्सेदारों वाली एक बैङ्क की स्थापना कर दी गई।

रिजर बिक्क आफ इंडिया--रिजर्व बंक ग्राफ इंडिया की स्थापना हिस्सेदारों की बेंक के रूप में की गई थी। इसकी हिस्सा पूँजी पाँच करोड़ रुपया थी जो कि सौ-सौ रुपए के हिस्सों में बँटी हुई थी जो कि पूर्णरूप से चुकता कर दिए गए थे। ये हिस्से कलकत्ता, बम्बई, दिल्ली, मदरास तथा रंगून इन पाँच वृत्तों में बँटे हुए थे। बेंक ने इन्हीं पाँच केन्द्रों में ग्रपने कार्यालय भी खोले। प्रारम्भ में किसी व्यक्ति को पाँच से ग्राधिक हिस्सों के लेने का ग्रधिकार नहीं था। कोई भी ऐसा व्यक्ति जो कि भारत का निवासी नहीं था, वह इन हिस्सों को नहीं खरीद सकता था। प्रत्येक पाँच हिस्सों के लिए एक वोट था, किसी हिस्सेदार को दस से ग्रधिक वोट रखने का ग्रधिकार नहीं था। बाद में १६४० में यह कानून बना दिया गया कि कोई भी व्यक्ति न तो ग्रक्तेले ग्रपने नाम से ग्रौर न ग्रन्य लोगों से मिलकर बीस हजार से ग्रधिक की कीमत के हिस्से नहीं खरीद सकता था। इन सब प्रयन्तों के फलस्वरूप कुल हिस्सेदारों की संख्या में धीरे-धीरे हास होता गया। इस प्रकार हिस्सों के धीरे-धीरे केंद्रित होने के कारण मत-दान का ग्रधिकार भी कुळ ही हाथों में केन्द्रित होता गया।

हैं। ये सदस्य मुख्यतः ये हैं:--समिति के सुकाव के अनुसार सरकार द्वारा नियुक्त किया गया एक

गवर्नर तथा दो डिप्टी गवर्नर, सरकार द्वारा मनोनीत चार डायरेक्टर, बम्बई, कलकता तथा दिल्ली के हिस्सेदारों द्वारा चुने गए दो-दो तथा रंगून व मदरास के हिस्सेदारों द्वारा चुने गए एक-एक डायरेक्टर, सरकार द्वारा नियुक्त किया गया एक सरकारी ऋषिकारी। प्रत्येक चृत्त के लिए एक-एक स्थानीय समिति(Local Board) थी। इस समिति में हिस्सेदारों में से ही निर्वाचित पाँच सदस्य केन्द्रीय समिति द्वारा हिस्सेदारों की सूची से मनोनीत तीन सदस्य थे।

रिजव बैङ्क के कार्य — इस रिजर्व बैंक को निम्नलिखित कार्य करने का अधिकार है :-

- (१) केन्द्रीय तथा राज्यों की सरकार, बैंक, ग्रन्य स्थानीय संस्था या व्यक्ति की ग्रमानतों को बिना सुद पर जमा करना।
- (२) समय-समय पर प्रकाशित होनी वाली बैंक की प्रामाणिक दरों पर निम्नलिखित बिलों का कय-विकय व बहा करना।
- ( श्र ) ऐसे विनिमय विल तथा प्रामिसरी नोट जो कि भारत में ही निकाले व श्रदा किए जा सकते हैं,
- (ब) कृषि कार्यों तथा फसलों की बिक्री स्रादि के स्रर्थ प्रबन्धन के लिए किए गए फसली बिलों को जो कि खरीदने या बट्टा वाली तिथि से नौ मास के स्नन्दर हो जाँय.
- (-सं) भारत सरकार तथा राज्य की सरकारों द्वारा निकाले व भेजे गए बिल जिनकी मियाद नौ मास हो।
- (हं) कम से कम एक लाख रुपए के मूल्य वाले स्टिलिङ्ग को प्रामाणिक बैंकों के हाथ विकय करना । यू० के० के किसी भी नगर में किए गए विनिमय विलों (इसमें ट्रेजरी विल भी सिम्मिलित हैं) को जिनकी मियाद ६० दिन है उनको सम्भालना तथा यू० के० की बैंकों के साथ होने वाले हिसाब की व्यवस्था करना ।
- (४) प्रामाणिक बेंकों, प्रान्तीय सहकारी समितियों, राज्यों व स्रन्य स्थानीय स्रथारियों को विश्वसनीय सेक्युरियों, सोने चाँदी, विनियम बिलों या किसी प्रामाणिक स्रथवा प्रान्तीय सहकारी बैङ्कों के प्रामिसरी नोटों पर ६० दिन के स्रन्दर ही चुकता कर दिए जाने के लिए ऋण या स्राप्रिम देना।
- (प्) केन्द्रीय तथा श्रन्य स्थानीय सरकारों को ६० दिन के लिए दिये जाने वाले श्रिप्रिमों को देने के लिए व्यवस्था करना।
  - (६) दर्शनी ड्राफ्टों को, जो उसके ही एजंसियों या कार्यालयों में भुन सकें निकालना।
- (७) यू० के० की दस वर्ष की मियाद वाली सरकारी प्रतिभूतियों को खरीदना व
  - ( ) केन्द्रीय तथा प्रान्तीय सरकारों की कुछ सेक्यूरिटयों को बेचना व खरीदना।
- ( E ) किसी भी देश की केन्द्रीय बैङ्क तथा भारत की प्रामाणिक बैङ्कों से ऋण लेना किन्तु इस ऋण की अवधि तीस दिन से अधिक नहीं होनी चाहिए।
- (१०) अन्य देशों की केन्द्रीय बैङ्कों से खाता खोलना या एजेन्सी बनाने सम्बन्धी सममौते करना, तथा
- ( ११ ) उन सभी कार्यों को करना जो साधारण किसी भी देश के केन्द्रीय बैक्क द्वारा किए जाते हैं। इन्नरकार्यों पर विस्तारपूर्वक प्रकाश डालेंगे।
- ्रे वैंकिंग का नियन्त्रण—देश की वैंकिंग व्यवस्था को पूर्णरूप से नियन्त्रित करने का अधिकार इस वैंक को प्राप्त है। कोई भी मिश्रित पूँजी वाली वैंक जिसकी ग्रहीत तथा सुरिच्चित पूँजी पाँच लाख रुपये से कम नहीं है तो यह रिजर्व वैंक के परिशिष्ट दो के अन्तर्गत आ सकती

है। ऐसी बैंक को रिजर्व बैंक में अपनी मांग वाली देनी का पाँच प्रतिरात तथा सावधि देनी का दो प्रतिशंत (जिस पर कि किसी प्रकार का सूद नहीं मिलेगा ) रखना पड़ता है। मिश्रित पूँजी वाले बैंकों में 'पाँच बड़े' बैंक-सेन्ट्रल बैंक आफ इन्डिया, बैंक आफ इन्डिया, इलाहाबाद बैंक, बड़ीदा बैंक, पंजाब नेशनल बैंक- मुख्य हैं। इनमें से प्रत्येक बैङ्क की जमा पाँच करोड़ रुपये से अधिक ही है कम नहीं तथा प्रत्येक बैक्क की शाखाएँ सारे भारत में फैली हुई हैं। सन् १६५० में इस द्वितीय परिशिष्ट के अन्दर ६८ बैंक्ट जिसमें इम्पीरियल बैंक भी सम्मिलित है तथा १५ विनिमय बैंक्ट थे। ये प्रामाणिक बैद्ध रिजर्व बैंक से स्वीकृत प्रतिभृतियों पर ग्राप्रिम ग्रादि प्राप्त कर सकते हैं। ये बैंक रिजर्व येष्ट्र से ऐसी हुन्डियों व प्रानिसरी नोटों को भी भुना सकते हैं जिनकी निश्चित मियाद ६० दिन से अधिक नहीं है, जो भारत में ही निकाले वे चुकाये जाते हैं , जिनमें दो या दो से अधिक हस्ताचर रहते हैं। कृषि सम्बन्धी बिलों की मियाद नौ महोने रखी गई है। इसके ऋतिरिक्त रिजव<sup>°</sup> बैंक का एक ख्रीर कार्य है वह है साख का नियन्त्रण करना। वह इन सदस्य बैंकों की तथा इनके द्वारा भारतीय द्रव्य बाजार के अन्य अंगों की बैंक दर घटा बढ़ाकर, सरकारी प्रतिभूतियों की या अन्य बिलों को खुले बाजार में क्रय-विकय कर, साख का नियन्त्रण करते हैं। इन प्रतिभूतियां के खुले बाजार में खरीदने के कारण द्रव्य बाजार में कैश की वृद्धि होगी और इनकी बिक्री का उल्टा प्रभाव पड़ेगा। इस प्रकार प्रतिभृतियों को बेच श्रीर खरीदकर केन्द्रीय बैंक दूसरे बैंकों के रिजर्वों को घटा-बढ़ा सकता है। रिजवों को घटा-बढ़ाकर, मुद्रा की दरों को बदल कर देश के साख मंडार की भी कम वेश कर संकता है।

नोटों का चलाना—इस बैंक को सन् १६३५ से नोटों के चलाने का पूरा अधिकार प्राप्त हो गया है। नोटों को चलाने के लिये इस बैंक का एक अलग विभाग है इसे 'इस डिपार्ट मेंट' कहते हैं। इस विभाग की पूँजी (Assets) बैंकिंग विभाग से बिल्कुल अलग रखी जाती है। इस विभाग की प्रिणिध (असेट स) में स्वर्ण-मुद्राएँ, बुलियन या स्टिलिंग प्रतिभृतियाँ, सिम्मिलित होती हैं परन्तुइसमें ४० करोड़ से कम कीमत का सोना नहीं रहता। यदि इस प्रिणिध में किसी प्रकार का दोष रहता है, उस पर सरकार की स्वीकृति की आवश्यकता होती है और कुछ नहीं तो उस पर ६ प्रतिशत के हिसाब से अर्थ-द्रण्ड दिया जाता है। युद्ध के समय में बैंक की स्टिलिंग सेक्युरिटयों में काफी वृद्धि हो गई। इस वृद्धि का मुख्य कारण मारत सरकार द्वारा उठाए गये खर्चे का स्टिलिंग में भुगतान किया जाना था। सन् १६४५ में बैंक की स्टिलिंग होलिंड ग १,०३४,२३ करोड़ स्पये हो गई थी जब कि सन् १६३६ में यह केवल १०७,५ करोड़ रुपये थी। इस प्रकार जितने नोट चलाये गये उसको देखते हुये सोने तथा स्टिलिंग के सन्तुलन में काफी वृद्धि हो गई, इस समय यह ६० से कुछ ऊपर ही ६३ तक पहुँच गई, सन् १६५० में इस अनुपात में किर हास हो गया और यह ५६ रह गया। इसके साथ ही इस समय कुल उन नोटों की कीमत जो कि चलाये गये २५४ करोड़ से १,१०५ करोड़ रुपये हो गई।

जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि ४० प्रतिशत पूँ जी या 'श्रसेट्स' स्वर्ण मुद्रा बुलियन या स्टिलिंझ प्रतिभृतियों में होनी चाहिये। इसके श्रितिरिक्त शेष ६० प्रतिशत श्रादेय (श्रसेट्स) में रूपये वाले सिक्कों, भागत सरकार की रुपये वाली प्रतिभृतियों तथा भारत में श्रदा किए जाने वाले स्वीकृत विनिभय बिल हो सकते हैं, परन्तु इस सम्बन्ध में पहले एक शर्त थी वह यह कि रुपये वाली प्रतिभृतियाँ कुल पूँ जी की एक चौथाई से श्रिधक नहीं होनी चाहिये थीं परन्तु बाद सन् १६४३ के श्रुप्यादेश हम्स यह प्रतिबन्ध हटा दिया गया। १६४३ की मार्च में रुपये वाली प्रतिभृतियाँ १७४ करोड़ श्री जब कि १६४५ में ये केवल पु करोड़ रुपये रह गई।

र्पये के विदेशी भूल्य को स्थिर रखना—रिजर बैंक को एक शिलिंग छै पेन्स के हिसाब से रुपये के विदेशी मूल्य को भी स्थिर रखना पड़ता है। इसके ऋतिरिक्त रिजर बैंक को लन्दन सरकार की स्टर्लिंझ ऋावश्यकताओं की पूर्ति करना पड़ता है। ऐसा करने के लिये वह प्रामाणिक बैंकों से साप्ताहिक टेन्डरों या ऋन्य छोतों द्वारा स्टर्लिंग खरीदता है। इस किया से विनिमय बैंकों को ऋपने कोशों को लन्दन से भारत भेजने की सुविधा प्राप्त हो जाती है।

्रशोधन गृह या क्लियरिङ्ग हाउस—प्रामाणिक बैंकों के लिये रिजर्व बैंक शोधन गृहों को नियंत्रित करता है, श्रौर इस प्रकार उन्हें एक बैंक से दूसरे बैंक को कैश भेजने के भंभट से मुक्त कर लेता है। ये शोधन गृह एक प्रकार से स्वतन्त्र संस्थाएँ हैं श्रौर श्रमी तक रिजर्व बैंक को इसके कार्य में विशेष हस्तचेप करने की श्रावश्यकता नहीं हुई है। सन् १६४६ में मारतीय संघ से कुल ६३२१ करोड़ रुपये की चेकें भुनी थीं।

पाँच सबसे मुख्य शोधन-गृह बम्बई, कलकत्ता, दिल्ली, मदरास तथा कानपुर में है।

े सरकारी कार्य ---रिजव बैंक को भारत सरकार के बैंकिंग सम्बन्धी श्रावश्यक लेन-देन के कार्य को करना होता है। इन कार्यों में केन्द्रीय तथा राज्य की सरकारों के लिये द्रव्य को स्वीकृत करना उसे व्यवस्थित रखना, इनसे विनिमय तथा श्रन्य श्रादान-प्रदान कार्यों को करना है। इनमें से बैंक्क के श्रादान-प्रदान के कार्य का बड़ा महत्व है। यह बैंक्क सभी इम्पीरियल बैंक्कों तथा सरकारी खजानों में श्रपने कोष रखता है। ऐसा करने से जनता तथा सरकार दोनों को ही सुविधाएँ प्राप्त हो जाती हैं। १६४० की श्रव्यक्त से प्रामाणिक बैंकों तथा जनता को श्रातिरिक्त ७६ श्रप्रमाणिक बैंकों तथा प्रदेशी बैंकरों को श्रादान-प्रदान की रियायती दर सम्बन्धी सुविधायें प्राप्त हो गईं। इन विभिन्न श्रेणियों के रिमीटेन्स (Remittance) की दरों का नीचे दी हुई तालिका से पता चल जायगा:—

	पाँच हजार	तक			पाँच हज	ार से	ऊपर	•
रिमीटेन्स की श्रेणियाँ	द्र प्रतिशत	72	्नतमः	चार्ज	द्र प्रतिश	त न	रूनतम	चार्ज
		₹०	ग्रा०	पा०		€o	刻10	पा०
(१) सरकारी	१/१६	o	8.	0	१/३२	ą	٠ ٦	<b>o</b> .
(२) साव <sup>९</sup> जनिक	१/८	0	8	o	१/१६	Ę	8	0
(३) प्रामाणिक बैंक	१/१६	\$	o	٥	१/३२	3	२	0
(४) सहकारी बैंक तथा								
समितियाँ	१/१६	0	8	0	१/३२	ą	२	o
(५) स्तीकृत अप्रमाणिक					•			
बैंक तथा देशी बैंकरो	से १/१६	१	٥	ø	१/३२	ą	₹	٥

सार्वजितिक ऋण की व्यवस्था—रिज़र्व बैंक का एक महत्वपूर्ण कार्य देश सार्वजितिक ऋण की व्यवस्था करना भी है। सन् १६५० की ३१ मार्च को भारत सरकार का कुल सार्वजितिक ऋण २,०८७ (संशोधित अनुमान) करोड़ रुपया था जब कि १६४६ में २,०३० करोड़ तथा १६३६ में ६५० करोड़ रुपये थे। इस २,०८७ करोड़ के ऋण में २१ करोड़ रुपया ब्रिटिश युद्ध का ऋण, (जो कि अब समाप्त कर दिया गर्या है) १३ करोड़ रुपया रेलवे की वार्षिक द्वतियों का ऋण (Railway Ammunities) जिसकी रकम यू० के० सरकार में जमा कर दी गई है, ३ करोड़ रुपये का स्टलिंझ ऋण, १७ करोड़ का डालर ऋण तथा २,०३४ करोड़ का रुपये वाला ऋण है। १६४६-५० के अन्त में भारत सरकार की कुल सूर वाली रकम (Interest bearing Obligations) २,५१३

करोड़ रुपया थी। इस रकम में प्रावीडेन्ड फन्ड, पोस्ट ग्राफिस सेविंग वैंक, नेशनल सेविंग सार्टीफिकेट, रेलवे का सुरिवृत तथा मूल्य हास कोष ग्रादि सम्मिलित है। इस ऋण के विपरीत सरकार के पास सूद मिलने वाली (Interest Yieldins Assets) पूँजी थी। १६५०-५१ के ग्रन्त के ग्रभी ग्रांकड़े प्राप्त नहीं हुए हैं किन्तु ऐसी ग्राशा की जाती है कि सूद वाली रकम २,५६१ तथा सार्वजनिक ऋण २,१२६ करोड़ रुपये का होगा। सन् १६३८ में ४७७ करोड़ रुपए के स्टर्लिङ्ग ऋण तथा ४०० करोड़ के सार्वजनिक ऋण का कर्जदार था, तब से ग्रव तक ४३३ करोड़ रुपये का स्टर्लिङ्ग ऋण ग्रदा किया जा जुका है।

कृषि साख विभाग—िर्ज़र्व बैंक का श्रपना एक कृषि साख-विभाग भी है ! इस विभाग का कार्य कृषि साख सम्बन्ध सभी समस्याश्रों का श्रध्ययन करना, कृषि साख के सम्बन्ध में बैंक के कार्यों को उसके इसी सम्बन्ध में प्रान्तीय सहकारी बैंकों तथा व्यावसायिक या वाणिज्य बैंकों के साथ होने वाले क्रिया-कलापों को संगठित करना है । इस प्रकार इस विभाग का मुख्य कर्त्तव्य कृषि साख सम्बन्धी कार्यों के विषय में सलाह देना तथा श्रन्य सहायता प्रदान करना है । इस विभाग का भारत जैसे कृषि-प्रधान देश के लिये कितना महत्व है, उसकी उपेद्या नहीं की जा सकती ।

यह विभाग, भूमि-बन्धक बैंकों, सहकारिता ऋग्न्दोलन, ऋण के देन-लेन के सम्बन्ध में बनने वाले कानून, कृषि उत्पादन की बिकी आदि के प्रश्नों पर बराबर विचार कर रहा है। अब स्वतन्त्र भारत में इस विभाग से और भी अधिक लाभ उठाने का प्रयत्न किया जा रहा है। इस विभाग ने भारत के कुछ प्रान्तों तथा कुछ अन्य देशों के सहकारिता आन्दोलनों के ऊपर छो़ निछो़टी पुस्तिकाएँ प्रकाशित करके जनता को सहकारिता के लाभ से अवगत कराने का प्रयत्न किया है। इस विभाग ने लोगों में कैली हुई सहकारिता के प्रति रिजर्व बैंक की उदासीनता वाले विचारों को दूर करने में अच्छी समलता प्राप्त की है। इसके परिणामस्वरूप अब रिजर्व बैंक से सहकारिता के लिये सहायता प्राप्त करने की ओर अच्छा ध्यान दिया जा रहा है। रिज़र्व बैंक सहकारी बैंकों को अच्छी रियायतें दे रही है। डेढ़ प्रतिशत की रियायती दर के अतिरिक्त अनुच्छेद १७ (२) ब और ४ (स) के अनुसार इन बैंकों को अधिम देने की भी सुविधा प्रदान कर दी गई है, परन्त इस संबन्ध में एक शर्त्त रखी गई है वह यह कि ऐसा अधिम देने की भी सुविधा प्रदान कर दी गई है, परन्त इस संबन्ध में एक शर्त्त रखी का के करने में ही लगा रही होंगी।

जैसा कि पीछे सहकारिता के परिच्छेर में हम कह चुके हैं कि १६३५ में डार्लिङ्ग महोर्य को देश में कार्य करने वाली सहकारी समस्याओं के जाँच की आज्ञा दी गई थी। डार्लिङ्ग महोर्य ने अपने प्रतिवेदन में स्पष्ट रूप से यह प्रकाश डाला कि रिज़व बैंक किन-किन रूपों में और किस-किस तरह कृषि साख की समस्या को हल कर सकता है। इन सुकावों के अनुसार रिज़व बैंक ने भी काफी कार्य किया। रिज़व बैंक ने बाद में इस बात पर काफी जोर दिया कि देश के सम्पूर्ण सहकारी संगठन को पुन: संगठित करने की आवश्यकता है। रिज़व बैंक के कृषि-विभाग ने सरकार को एक अखिल भारतीय अर्थ-प्रवन्धन संस्था (All India Agricultural Finance Corporation) की स्थापना की योजना परतत की थी। अभी थोड़े दिनों पूर्व आमीण बैंकिंग जाँच समिति ने इस योजना तथा १६४६ में नियुक्त की गई गैडिंगल समिति के सुकावों पर विचार किया था। परन्तु समिति ने इन सुकावों को पसन्द नहीं किया है। उसका कहना है कि इस प्रकार की संस्था की स्थापना से कोई अच्छा प्रभाव नहीं पड़ेगा। देश के सहकारी आन्दोलन के विकास में इससे अङ्चन पड़ेगी। समिति का ऐसा कथन है कि सहकारी आन्दोलन के विकास के लिए जो उसे रिज़व बैंक से अभी सहायता मिन्न रही है और भविष्य में मिन्न सकती है, वह पर्याप है।

ऋांकड़ों के एकतित करने का कार्य—रिज़र्व बैंक अर्थ सम्बन्धी आंकड़े तथा अन्य सूचना भी एकत्रित करती तथा उन्हें प्रकाशित करती है। वह केन्द्रीय सरकार को अपने इशू तथा बैंकिंग विभाग का एक साप्ताहिक हिसाब देती है। इसके अतिरिक्त वह आंकड़ों सम्बन्धी एक मासिक पत्रिका तथा करेंसी व फाइनेन्स पर एक वार्षिक रिपोर्ट मुद्रित व प्रकाशित करती है।

बैक्क-दर समय-समय पर रिज़र्व बैंक विनिमय बिलों तथा ग्रन्य वाणिज्य पत्रों के बट्टे ग्रादि के लिये प्रामाणिक दर (Standard Rate) घोषित करती है। बैंक के शुरू होने से ग्रमी थोड़े दिनों पूचे तक बैंक की यह दर ३% थी, ग्रमी हाल में यह ३५ % कर दी गई है। द्रव्य बाजार को नियन्त्रित करने के लिये बैंक-दर का बड़ा महत्व रहता है, ग्रन्य बैक्कों के बट्टे ग्रादि का कार्य इसी पर निर्भर रहता है।

सन् १६४६ के बैंकिंग कम्पनी कानून के अनुसार रिजर्व बैंक को भारत के किसी भी बैंक द्वारा उत्पन्न किए गए साख के परिणाम पर प्रत्यज्ञ नियंत्रण का अधिकार प्राप्त हो गया है। रिज़र्व बैङ्क कोई लाभ कमाने वाली संस्था ही नहीं रह गई है। उपरोक्त कानून के ४७वें अनुच्छेद के अनुसार हिस्सेदारों को दिये जाने वाले लाभांश को सीमित कर दिया गया है। साधारणतया रिज़र्व बैंक ३५% सालाना के हिसाब से लाभांश देती थी। बैङ्क द्वारा लाभांश देने की अधिकतम दर ६% थी। अतिरिक्त लाभ की बचने वाली रकम सरकारी आय में सम्मिलित की जाने को थी, किन्तु यह तभी तक हो सकता था जब तक कि बैङ्क का सुरिच्चित कोष (Reserved Fund) हिस्ता पूँजी से कम था। अब तो बैङ्क का राष्ट्रीयकरण हो गया है अतिएव हिस्सेदारों को लाभांश देने का कोई प्रश्न ही नहीं उटता।

रिजव व क्क और इम्पोरियल व क्क — रिजर्व वैक्क ने इम्पीरियल वैक्क से एक समभौता कर लिया है। इस समभौते के अनुसार उसने इम्पीरियल वैक्क को पन्द्रह वर्ष के लिये अपना सोल एजेन्ट नियुक्त कर दिया है। यह समभौता तभी तक अच्छा रहेगा जब तक कि इम्पीरियल वैक्क अपनी आर्थिक स्थिति काफी अच्छी रखेगा और उसकी शाखाओं की भी स्थिति अच्छी रहेगी जिनके कि बदले में पहले पांच वर्षों के लिये ९ लाख रुपया सालाना, दूसरे पाँच वर्ष के लिये ६ लाख रुपया सालाना तथा तीसरे अन्तिम पाँच वर्ष के लिये ४ लाख रुपये सालाना मिलेगा। इसके अतिरिक्त कुल लेन-देन पर इम्पीरियल वैक्क को एक और कमीशन मिलने का अधिकार दिया गया है जिसके अनुसार पहले ५ वर्ष के लिये २५० करोड़ रुपये पर १६% तथा वचे हुये दस वर्षों के लिये के रू की दर निश्चित की गई। सन् १६४५ में इम्पीरियल वैक्क के कमीशन की दर फिर संशोधित की गई। एक सरकारी विज्ञित में पहली अप्रैल १६४५ से लेकर ३१ मार्च १६५० तक सरकारी काम के लिये इम्पीरियल वैक्क को दो जाने वाले कमीशन की निम्नलिखित दर निश्चित की गई:—

प्रथम १५० करोड़ रुपये पर				न ह	प्रतिशत
द्वितीय १५० करोड़ रुपये तथ	उससे	ऊपर	पर	<u>ब</u> इ	,,
तृतीय ३०० करोड़ रुपये	,,	,,	33	<u> </u>	"
शेष पर				9 <del>2</del> 2	"

यदि १६५० में किसी भी पत्त की श्रोर से पाँच वर्ष की नोटिस दे दी जाती है तो यह एजेन्सी वाला समभौता रद किया जा सकता है। कमीशन की ये संशोधित दरें विशेषज्ञों द्वारा काफी छानबीन करने के पश्चात् निश्चित की गई हैं। इस सम्बन्ध में ऐसा कहा जाता है कि जब कि इम्पीरियल बैड्ड पाँच वर्षों तक चार लाख रुपया सालाना के हिसाब से निश्चित दृत्ति पायेगी तो उसे किसी प्रकार के भत्ते देने की श्रावश्यकता नहीं है। रिजर्व बैड्ड की बिना पूर्वानुमित के इम्पीरियल बैड्ड को श्रपनी कोई नवीन शाखा के खोलने के श्रिधकार नहीं है।

रिजर्ब बेह्न की सफलताएँ—रिजर्ब बेह्न की स्थापना जैसा कि हम पहले कह चुके हैं सन् १६३५ में हुई थी। अपनी स्थापना के समय से आज तक रिजर्ब बेह्न बड़ी समलतापूर्व के उचित रूप से कार्य करता जा रहा है। इसने देश के बैह्निग सम्बन्धी कार्य में अपना जो सहयोग प्रदान किया है, वह अत्यत्त ही महत्वपूर्ण है। रिजर्ब बेह्न की स्थापना के पूर्व देश की बैह्निग व्यवस्था में कितने ही दोष थे किन्तु रिजर्ब बेह्न ने इन सभी दोषा को दूर कर उसे व्यवस्थित करने का प्रयत्त किया है। उदाहरण के लिये बेह्न-दरों को ही ले लीजिये, इसकी स्थापना के पूर्व यह दर ७ से लेकर ६% तक रहती थी परन्तु बाद में रिजर्ब बेह्न ने उसको निश्चित कर दिया। यह नहीं, द्रव्य दरों के मौसमी उतार-चढ़ाव में तो स्थिरता आई ही, साथ ही विभिन्न व्यावसायिक केन्द्रों में जो इस सम्बन्ध में अस्थिरता रहती थी वह भी दूर हो गई है। जब फसलों के तैयार होने पर उन्हें दूसरे स्थान को भेजा जाता था और उस समय जो माँग में वृद्धि होती थी या होती है, उसका सारा भार अब रिजर्ब बेह्न के हाथ में है और रिजर्ब बेह्न ने अपने इस उत्तरदायित्व को, अपने इस कार्य को बड़ी सफलतापूर्व क निभाया है। रिजर्ब बेह्न ने आदान-प्रदान सम्बन्धी सुविधाओं को प्रदान करके सरकार, जनता, प्रामाणिक तथा सहकारी बेह्नों को अच्छी सहायता प्रदान की है। बेह्न ने सार्व जिनक ऋण का भी बड़ी सफलतापूर्व क प्रबन्ध किया है। उसने सस्ते दर पर केन्द्रीय तथा प्रांतीय सरकारों को ऋण देने की व्यवस्था की है। केन्द्रीय सरकार के ट्रेजरी बिलां की भी इसने अच्छी व्यवस्था की है।

बैंक ने भारत में प्रामीण साख को विकसित तथा उसे व्यविश्यत करने की ख्रोर भी ख्रच्छा ध्यान दिया है। उसने बड़ी कठिन परिस्थितियों में भी भारतीय मुद्रा के विनिमय मूल्य को स्थिर रखने में ख्रच्छी सफलता प्राप्त को है युद्ध-जन्य कितनी ही महत्वपूर्ण समस्याख्रों को जैसे स्टिलिंग ऋण इत्यादि इस बैंक ने बड़ी सफलतापूर्वक सुलकाया है। बैंकरों के बैंक के रूप में भी उसने ख्रच्छा कार्य किया, उसी के प्रयत्नों के फलरवरूप बैंकिंग सम्बन्धी कितने ही विधान बने ख्रौर उस प्रामाणिक ख्रप्रमाणिक, तथा देश में स्थित विदेशी बैंकों के नियंत्रित करने का ख्रियकार प्राप्त हो गया।

बैंक ने बैंकिंग सम्बन्धी कार्यों तथा आवश्यक आंकड़ों आदि के अन्वेषण की ओर भी अन्छा ध्यान दिया है, इसके लिए उसका एक अलग ही विभाग है जिसमें कुशल योग्य तथा विद्वान अर्थशास्त्री कार्य कर रहे हैं। देश की आर्थिक समस्याओं सम्बन्धी प्रश्नों पर प्रकाश डालते हुए इसके द्वारा एक मासिक पत्रिका भी प्रकाशित की जा रही है। इसने सरकार को आंकड़ों आदि के सम्बन्ध में होने वाली घांघली की ओर आकर्षित कर इसे व्यवास्थित करने की ओर प्रयत्न करवाया है। अधिक काल के लिए ऋण देने की सुविधा के लिए औद्योगिक अर्थ-प्रबन्धन संस्था को संगठित करके भी अच्छी सेवा की है। यह बैंक अब 'बैलेंस आफ पेमेन्ट' का एक नवीन विभाग संगठित कर रहा है।

उपरोक्त विवरण के देखने से यह स्पष्ट हो जाता है कि रिजर्व बैंक ने बैंकिंग सम्बन्धी विभिन्न होत्रों में अच्छी सफलता प्राप्त की है परन्तु कुछ ऐसे कार्य बाकी रह गए हैं जिन्हें रिजर्व बैंक को अपने हाथ में लेकर सफलतापूर्वक करना चाहिए था। उदाहरण के लिए देशी बैद्धरों को ही ले लीजिये। रिजर्व बैद्ध को चाहिए था कि वह इन बैद्धरों के साथ अपना अच्छा सम्बन्ध स्थापित करता जिससे कुछ अच्छे परिणाम निकलते, उसने अभी प्रामाणिक बैद्धों को भी सारी वे सुविधाएँ नहीं प्रदान की हैं जिनसे वे संकट में पड़ने से दूर ही रहें। विदेशी विनिमय व्यवसाय में भी वह भारतीय मिश्रित पूँजी वाली कम्पनियों को उचित स्थान दिलाने में सफल नहीं हुई है। भारतीय बैद्ध अपने अतिरिक्त कोत्रों को लगाकर अच्छा लाभ उठा सकें इसके लिए वह एक अच्छी हुँन्डी-बाजार बनाने में भी सफल नहीं हुई है। वह करेंसी इकाई (यूनिट) के आन्तरिक मूल्य को भी स्थिर रखने में सफल नहीं हुई है परन्तु इस बेंच में उसकी असफलता का सारा दोष इस उसके ही सर पर नहीं थोप सकते. हमें यह

ध्यान रखना चाहिए कि उस समय भारतीय द्रव्य-बाजार भी एक अच्छे संगठित रूप में नहीं थां, यही नहीं उस समय भारत एक परतंत्र देश था और उसकी अर्थ-नीति ब्रिटेन के हित को ध्यान में रखकर नियंत्रित होती थी। इस प्रकार जब कि यू० के० मुद्रा-स्कीत और मूल्य-बृद्धि को दूर कर रहा था, भारत उसको माल भेजता जा रहा था और साथ ही मुद्रा स्कीत की ओर बढ़ता जा रहा था उस समय बैड्ड इसको रोकने में असमर्थ था। परन्तु फिर भी इन सब किटनाइयों के, इन बाधाओं के होते हुए भी वह विकास के पथ पर अअसित होता ही गया, दितीय विश्वयुद्ध के समय भी उसने अपनी स्थिरता सुरिच्चित रखी और भारत में बैड्डिंग के विकास में सहयोग प्रदान किया। उसके कृषि विभाग ने कृषि साख सम्बन्धी प्रश्नों और आवश्यकताओं को काफी हल करने का प्रयत्न किया है, किन्तु भारत जैसे कृषि-प्रधान देश के लिए कृषि-साख को और भी अच्छी तरह संगठित करने की आवश्यकता है। इस सम्बन्ध में हमें न्यूजीलएड के रिजब बैड्ड तथा आस्ट्रेलियन कामनवेल्थ बैड्ड से अच्छी शिद्धा मिल सकती है। आशा है अब स्वतंत्र भारत में जब कि उसका राष्ट्रीयकरण हो चुका है रिजब बैड्ड अपनी इन कुछ किमयों को दूर कर देश के बैं किंग को समृद्धि के पथ पर अअसित करने में कोई कोर कसर नहीं रख छोड़ेगा।

रिजर्व यें क का राष्ट्रीयकर्गा—सन् १६४८ के रिजर्व बैक्क एक्ट द्वारा रिजर्व बैक्क का राष्ट्रीयकरण कर दिया गया और वह पूर्णरूप से राज्य के अधिकार में आ गई। इस कानून के अनुसार बैक्क के वे सभी शेयर या हिस्से जो जनता के थे उन पर पहली जनवरी १६४६ को केन्द्रीय सरकार का अधिकार हो गया। सरकार ने ११८ रुप्या १० आने प्रति शेयर के हिसान से मुआवजा दिया। यह मुआवजा कुछ तो नकदी में दिया गया और कुछ ३ प्रतिशत के प्रामिसरी नोटों में दिया गया। केन्द्रीय समितियों के विधान को संशोधित कर दिया गया जिसके अनुसार उनके सभी डायरेक्टर सरकार द्वारा मनोनीत किये जाने लगे। केन्द्रीय बोर्ड के डाइरेक्टरों में एक सरकारी पदाधिकारी, चार स्थानीय समितियों, के सदस्य तथा छै सदस्य अन्य हितों का प्रतिनिधित्व करने वालेहोते हैं। स्थानीय बोर्ड में तीन सदस्य होते हैं, इनमें से प्रत्येक की नियुक्ति केन्द्रीय सरकार करती है। सन् १६३४ के रिजर्व बैंक कानून में कुछ और संशोधन किए गए जिससे रिजर्व बैंक को किसी अन्य ऐसे देश की जो कि अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक काप का सदस्य है, करेंसी तथा प्रतिमृतियों को सम्भावने का अधिकार प्राप्त हो गया, इस प्रकार के संशोधन की इसलिए आवश्यकता पड़ी क्योंकि इस समय भारत ने अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक कोव (Tuffermational Monetary Fund) की सदस्यता स्वीकार कर ली थी।

सन् १६४८ के इस राष्ट्रीयकरण कानून की काफी ब्रालोचना की गई है। इस सम्बन्ध में लोगों का ऐसा कथन है कि इस बैंक्क की नीति निर्देशन का सम्पूर्ण ब्राधिकार सरकार के हाथ में चला गया है जिसके कारण इस बैंक की जो कोई भी दल शक्ति में ब्रायगा उसकी नीति का ब्रानुसरण करना पढ़ेगा, इसका प्रभाव ब्राच्छा नहीं पढ़ेगा। इस ब्रालोचना के प्रत्युत्तर में यह कहा जाता है कि स्वतंत्र भारत की राष्ट्रीय सरकार विशाल पैमाने पर देश के ब्रौद्योगीकरण करने का प्रयत्न कर रही है, देश के ब्रार्थिक विकास की योजनायें बना रही है किन्तु ऐसी योजना बिना एक राष्ट्रीय संस्था के सफल नहीं हो सकती। सरकार की ब्रार्थनीति, तथा देश के केन्द्रीय वैंक की मौद्रिक नीति में समाझस्य होना ब्रात्यन्त ब्राव्ययक है। जब तक रिजर्व बैंक एक राष्ट्रीय संस्था नहीं थी तब तक इस बात का हमेशा ब्रान्देशा बना रहता था। बैंक का राष्ट्रीयकरण हो जाने से ब्राब्य यह भय जाता रहा है। दूसरे एक प्राइवेट बैंक होने के नाते रिजर्व बैंक को इतनी सुविधायें भी नहीं दी जा सकती थीं जितनी कि उसे ब्राब्य मिल गई हैं। इसके ब्रातिरिक्त भारत ही नहीं कुळ ब्रान्य देशों की सरकारों ने जैसे कांस, ब्रिटेन, ब्रास्ट्रेलिया, कनाडा ब्रादि ने केन्द्रीय बैंकों की राज्य की ब्राधीनता व स्वामित्व

में ला दिया है। इन सब बातों को देखते हुए यह कहा जा सकता है कि भारत सरकार ने रिजर्व बैंक का राष्ट्रीयकरण करके कोई अनुचित कार्य नहीं किया है।

भारत में श्रीद्योगिक बें किंग—कहने की श्रावश्यकता नहीं कि भारत का श्रीद्योगिक विकास तब तक भलीमांति नहीं हो सकता जब तक कि देश के उद्योगों का भली-भांति श्रर्थ प्रबन्धन नहीं होता। इस सम्बन्ध में हम पिछुले परिच्छेद में भली-भांति विचार कर चुके हैं। हम उस परिच्छेद में देख चुके हैं कि जर्मनी, जापान, श्रादि देशों ने श्रपने उद्योगों की उन्नति के लिये किस प्रकार श्रीद्योगिक पूँजी की व्यवस्था की थी। श्रव भी इन देशों में तथा इनके श्रातिरक्त कुछ श्रन्य देशों में उद्योग-धन्धों को दीर्घकाल के लिये ऋण प्राप्त होता है परन्तु श्रभी भारत में इस तरह का कोई श्रच्छा प्रयत्न नहीं किया गया है। यहाँ पर श्रीद्योगिक बेंकिंग का प्रयत्न किया गया किन्तु वह श्रासकल रहा। यहां की बैंकों ने श्रीद्योगिक कार्यों में श्रपनी काफी पूँजी फंसा दी, यही नहीं उन्होंने श्रपनी श्रल्पकालिक धरोंहरों को भी इसमें विनियोजित कर दिया परन्तु यह पद्धित सफल न हुई।

श्रतः देश के उद्योग धन्धों के लिए एक दीर्घकालिक ऋण की श्रावश्यकता को देखकर स्वतन्त्र भारत की सरकार ने १८४८ की जुलाई में एक श्रीद्योगिक श्रर्थ-प्रवन्धन संस्था (Industrial Finance Corporation) की स्थापना की थी। यह संस्था मूल उद्योगों के पुनर्सस्थापन, मशीनरी श्रीजार तथा श्रन्य वस्तुश्रों के खरीदने के हेतु ऋण प्रदान करती है। सन् १९५० की ३१ मार्च तक इस संस्था द्वारा दिया गया ऋण कुल ३१५ लाख रूपया था यह ऋण मुख्य कर विशाल पैमाने वाले उद्योगों को दिया गया था। नवीन उद्योगों के विकास के लिये इसने श्रमी श्रपनी सहायता नहीं प्रदान की है।

अब कुछ राज्यों की सरकारें भी अपने-अपने प्रदेश में इस प्रकार की संस्थाओं की स्थापना कर रही हैं। १६४६ की मार्च में मदरास में 'इन्डिस्ट्रियल इन्वेस्टमेंट कार्पोरेशन' की स्थापना की गई थी, इस संस्था का मूलधन दो करोड़ रुपया था। सौराष्ट्र सरकार ने भी ऐसी ही संस्था की स्थापना की हैं। उत्तर प्रदेश, बम्बई तथा बिहार की सरकारें भी इसी प्रकार के प्रयत्न कर रही हैं। इन सभी संस्थाओं के कार्यों का अखिल भारतीय अर्थ-प्रबन्धन संस्था के कार्यों से मेल बैठना आवस्थक है, इन सब को मिलकर के मध्यम तथा छोटे पैमाने वाले उद्योगों के लिए दीर्घकालिक ऋग की व्यवस्था करनी चाहिये। बिना इस प्रकार के संगठित प्रयत्न से उद्योग-धन्धों का विकास और उनका पुनर्निर्माण होना सम्भव नहीं हैं।

'स्टाक एक्सचेन्ज' (Stock Exchange)—दीर्वकालिक श्रौद्योगिक पूँजी विनियोग के लिये 'स्टाक एक्सचेन्ज' भी काफी उपयोगी संस्थाएँ हैं। परन्तु यह बात श्रंशतः ही सत्य है। भारत के कलकत्ता तथा बम्बई के स्टाक एक्सचेन्ज जो देश के सबसे श्रधिक संगठित 'एक्सचेन्ज' हैं केवल पूर्वास्थापित श्रौद्योगिक संस्थाश्रों के हिस्सों का ही सौदा करती हैं, नवीन कम्पनियों को इनमें स्थान नहीं मिल पाता। भारत में संगठित तथा श्रच्छे स्टाक एक्सचेन्ज केवल दो ही हैं जिनका उल्लेख ऊपर किया जा चुका है। दिल्ली, कानपुर तथा मदरास के एक्सचेन्ज इतने महत्वपूर्ण नहीं हैं। सरकार ने थोड़े दिनों पूर्व इन एक्सचेन्जों को कुछ वस्तुश्रों का सौदा करना श्रव य घोषित कर दिया है एक्सचेन्ज के कार्यों को सीमित करने के वास्ते विधान निर्माण करते समय हमें इन एक्सचेन्जों के महत्व की उपेद्धा नहीं करनी चाहिये। ये एक्सचेन्ज कई महत्वपूर्ण कार्य करते हैं जो श्रन्य संस्थाश्रों द्वारा नहीं किये जाते। ये प्राइवेट व्यक्तियों को श्रपनी पूँजी उद्योग में विनियोजित करने के लिये उत्साहित करते हैं। देश में कितनी ही पूँजी ऐसी है जिसका श्रच्छी तरह उपयोग नहीं किया जाता। ऐसी पूँजी का विनियोग देश में काफी संख्या में संगठित स्टाक एक्सचेन्जों की स्थापमा से की की जा सकता है।

द्रवय का संचय, विनियोग तथा बचत-त्राज स्वतन्त्र भारत पराधीनता की बेड़ियों से मुक्त होकर देश के आर्थिक नवनिर्माण की और व्यस्त है। उत्पादन के बढ़ाने के लिये अनेक प्रयत्न किये जा रहे हैं विदेशों से मशीनों, मशीनरी श्रीजार श्रादि प्राप्त करने के लिए पूँजी उधार ली जा रही है। इसलिये यह त्रावश्यक है कि देश में जितनी बची हुई पूँ जी है, मले ही वह कितनी ही कम है उसका उचित उपयोग किया जाय। इसके लिये हमें देश में कितनी संचित पूँजी है. उसका पता लगाने के लिये प्रयत्न करना चाहिये । वैसे तो संचित द्रव्य का श्रासानी से पता लगना फिर उसको एकत्रित करना काफी कठिन कार्य है त्राज गाँवों में कितने ही करोड़ रुपये की संचित पूँजी पड़ी हुई है जिसका कोई उपयोग नहीं हो रहा है। हमें इसके प्रयोग के लिए लोगों में बचत की पूँ जी को उचित रूप से विनियोजित करने के लिये काफी प्रयत्न करना होगा । पूँ जी बचत, कल उत्पादन तथा कुल उपयोग या खपत के ब्रान्तर पर निर्भर रहती है। दुर्भाग्यवश देश में लोगों में बचत की भावना नहीं के बराबर है। यह बात गाँवों तथा नगरों दोनों स्थानों के लिये लाग होती है। नगरों में इधर थोड़े दिनों सेपूँजी का भुकाव एक ऐसे वर्ग की स्रोर होता जा रहा है जो खाए-खर्चे बराबर रहता है। रही गाँवों की बात वहाँ के ग्राधिकाँश जमींदार श्रनार्थिक जोतों को जोतते हैं जिनसे उन्हें अपना खर्चा सम्भालना मुश्किल हो जाता है और जिन लोगों के पास कुछ बचत होती भी है वे उससे सोने-चांदी के त्रामुख्या बनवा लेते हैं, उन्हें ग्रामी उस बचत को बैंकों त्रादि में जमा कर रखने की भावना नहीं है, दूसरे वहां सेविंग बैंक इत्यादि हैं भी नहीं जो ग्रामीएों को अपने यहाँ जमा करने के लिये ब्राकर्षित कर सकें। परन्तु हम देश की विशाल जनसंख्या की देखते हुए, जो कि समस्त विश्व की सारी जनसंख्या का पाँचवाँ भाग है, यह नहीं कह सकते, गत साढ़े चार सौ वर्षों में भारतवर्ष ने संसार के उत्पादित कुल सोने के सातवें हिस्से को ही खपाया था ।

भारतवर्ष में द्रव्य को संचित रखने की भावना लोगों में इसलिए और थी तथा अब भी है कि पहले लोगों के जान-माल का बड़ा खतरा बना रहता था, दूसरे भारतीय समाज में कुछ ऐसी सामाजिक रीतियाँ थीं जिनके लिए द्रव्य जोड़कर रखना आवश्यक था। परन्तु अब इन सभी स्थितियों में काफी परिवर्तन हो गया है और अब भी धीरे-धीरे ये परिस्थितयां हटती जा रही हैं। अतएव ऐसी स्थिति में आम तथा नगरनिवासियों के द्रव्य को संचित कर घर में रखने की भावना को परिवर्तित करने के लिए प्रयत्न करना चाहिए। नगरों में तो इस दिशा में अब काफी सुधार हो गया है।

इस स्थित को सुधारने के लिए हमें कई बातों की ग्रोर ध्यान देना चाहिए। बहे-बहे नगरों की ग्रुपेवा छोटे-छोटे स्थानों में जहाँ बैङ्किंग सम्बन्धी सुविधाएँ नहीं हैं वहाँ पर बैङ्किंग संस्थाशों के खोलने की काफी ग्रावश्यकता है। ग्रामां में बैङ्कों का होना तथा ग्रामवासियों का ग्रंपना पैसा इन बैङ्कों में जमा करना नितान्त ग्रावश्यक है। इाकखानों को भी जमा करने के लिए लोगों को काफी सुविधाएँ प्रदान करनी चाहिए। सेविंग बैङ्कों में जमा करने के लिए छोटी-छोटी ग्रुप्तमानतों को जमा करने वालों को ग्राधिक सुद की दर देकर इस ग्रोर ग्राकित करना चाहिए। डाकखानों में प्रादेशिक माधाश्रों में लिखी गई चेकों द्वारा यदि राया निकालने की सुविधा प्रदान कर दी जाती है तो इससे ग्रोर भी लाभ मिलने की ग्राशा हो जायी। गाँवों में स्त्रियों की सहकारी समितियों के खोलने के लिए ग्रीर भी प्रयत्न किया जाना चाहिए। भारतीय महिलाएँ साधाणतया बड़ी मिलन्थि होती है। यदि उनके ग्रन्दर द्रव्य को घर में जोड़ कर रखने की भावना का ग्रन्त कर दिया जाता है तो उससे काफी लाभ प्राप्त हो सकेगा। मिश्रित पूँजी वाली बैङ्कों को भी खियों के लिए निश्नेष विभाग, खोलने चाहिए। इन विभागों में खियों को ही कर्मचारी रखा जाम। इस प्रकार की व्यवस्था से मिलने चाहिए। इन विभागों में खियों को ही कर्मचारी रखा जाम। इस प्रकार की व्यवस्था से मिलनों में भी स्थवसायिक मनोइति की इक्ति होगी झोर वे श्रामुख्य बनाने के बजार ऐसी

श्चपना रूपया जमा करना श्चिथिक पसन्द करेंगी। इन सब बातों की श्चौर श्चिथिक सफल बनाने के लिए श्चावश्यकता इस बात की है कि लोगों में इस विषय के ज्ञान का काफी प्रचार श्चौर प्रसार किया जाय, इसके लिए लोगों की प्रादेशिक भाषाश्चों में श्चावश्यक सहित्य का वितरण किया जाय। इसके लिए ब्यांख्यानों, भाषाणों, रेडियों, चलचित्रों श्चादि द्वारा भी काफी सहायता ली जा सकती है।

क्या देश में बें किंग सुविधाएँ पर्याप्त हैं—हम उपर देख चुके हैं कि भारत में विविध प्रकार की बैंकिंग संस्थाएँ हैं। भारत जैसे विशाल देश के लिए ऐसी विविधिता का होना कोई आश्चर्यजनक नहीं है। ऐसे विशाल देश के लिए और फिर उसमें निवास करने वाले लोगों की विभिन्न आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए एक ही प्रकार की संस्था का होना और उसके द्वारा सभी कार्यों की पूर्ति हो जाना सम्भव नहीं है। इस प्रकार हमारे देश में आधुनिक पद्धित के अनुसार कार्य करने वाली निम्नलिखित बैंकिंग संस्थाएँ जो समस्त देश में फैली हुई हैं:—

- (१) प्रामाणिक बैंक्स (Scheduled Lank)
- (२) अप्रमाणिक बैङ्क (Non Scheduled Bank)
- (३) सहकारी बैङ्क ( Co-operative Bank )
- (४) पोस्ट आफिस सेविंग बैंड (Post Office Saving Bank)

इन बैक्कों की देश में १६४६ के प्रारंभ तक कितनी शाखाएँ या कार्याखय थे उसका पता नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा।

(ग्र)

सहकारी बेंकें भूदा विनिमय बेंक ६२ ६२ इम्पीरियल बेंक ३६७ अन्य प्रमाणिक बेंक्क २,४८४ अग्रमाणिक बेंक्क १,७८१

(甲)

वे डाकखाने जो सेविंग बैक्क का कार्य करते हैं ६,४६५ " ग्रामों में हैं ६,४०१

प्रथम कोटि के बैंकों के १,५३४ स्थानों मं ५,२७७ कार्यालय थे।इनमें से पाँच हजार से कम स्रावादी वाले १७१ स्थानों में केवल २३७ कार्यालय थे, अन्य प्रामाणिक बैंक ऐसे ६६ स्थानों में थे, १२१ ऐसे ही स्थानों में अप्रमाणिक बैंक थे, ऐसे ही ३३ स्थानों में सहकारी बैंक थे, जब कि विनिमय बैंक ऐसे किसी भी स्थान में थे ही नहीं। सन् १६४६ में २६,७६० डाकखाने थे, जिसमें से ६,४६५ डाकखाने सेविंग बैंक का कार्य कर रहे थे परन्तु केवल ६,४०१ डाकखाने ही ऐसे थे जो प्रामीण चेत्रों में कार्य कर रहे थे। भारत में बैंकिंग सम्बन्धी सुविधाएँ टीक या पर्याप्त हैं अथवा नहीं इस सम्बन्ध में कोई निश्चित उत्तर देना सरल कार्य नहीं है। इस प्रश्न का उत्तर देने के लिये हमें कार्यालयों की की संख्या, उनकी सम्पन्नता, उनकी कार्य-पद्धति तथा अन्य सुविधाएँ जो कि वे प्रस्तु करते हैं, देखना होगा। आइए इम विदेशों की भी बैक्किंग स्थिति पर एक दृष्ट डालें। निवे दी हुई तीक्किंका से इस बात पर कुछ प्रकाश पढ़ जायगा।

### बेङ्किम कार्यालय चेत्रफल और जनसंख्या (१६४६ की)

देश	चेत्रफल	जनसंख्या	बैङ्किग कार्यालय	र्ग श्रौसत
	( हजार वर्गमील में )	(दस लाख में)	की संख्या	चेत्रफल जो कि
				बैङ्किंग संस्थात्रों
			ਰ	तरा दिया जाता है
				(वर्गमील में)
ग्रास्ट्रेलिया	२,६७५	5	३,५६०	<b>८२७</b>
कनाडा	३,६६०	१३	३,३ <b>२३</b>	१,११०
यू•के•	3⊃	५०	११,४६१	5
संयुक्त राज्य	। अमरीका ६७४	१४७	१८,९७५	१६४
भारत	१,२२१	₹४२	<b>५</b> , २७७	२३१

उपरोक्त तालिका को देखने से यह स्पष्ट हो जाता है कि यदि हम भारत की ग्रन्य देशों से तुलना करें तो हमें पता चल जायगा कि भारत में व्यावसायिक बैङ्किंग तो विल्कुल ही ग्रप्यांत स्थित में है परन्तु इस सम्बन्ध में हमें एक बात का स्मरण रखना चाहिए वह यह जैसा कि ग्रामीण बैङ्किंग जाँच स मित ने कहा था कि हम यह तुलना केवल जनसंख्या ग्रौर च्रेत्रफल के ही ग्रनुसार करके निश्चित निष्कर्ष नहीं निकाल सकते क्योंकि बैङ्किंग सम्बन्धी सुविधात्रों का विकास किसी देश के ग्रााथक विकास उस देश की कृषिकी स्थित पर, उद्योग पर, व्यापार, राष्ट्रीय ग्राय तथा उस ग्राय के वितरण पर निर्मर रहता है। भारत ग्रार्थिक दृष्टि से बड़ा ही पिछड़ा हुग्रा देश है उसकी कुलराष्ट्रीय ग्राय भी का भी कम है। उदाहरण के लिये सन् १६४६-४७ में भारत राष्ट्रीय ग्राय प्रति व्यक्ति २२८) की थी जब कि उस समय मूल्य देशनांक ( Price Index ) लगभग ३०० था।

त्रतः जन्न कि यहाँ की ऋषिकांश जनता की राष्ट्रीय आय इतनी कम है उसे बैङ्किंग सम्झन्धी सुविधाओं की भी विशेष आवश्यकता नहीं होती, इसलिए देश की वर्तमान दशा को देखते हुए हम यह नहीं कह सकते कि हमारी ये बैङ्किंग सम्बन्धी सुविधाएँ अपर्याप्त हैं। हाँ इस सम्बन्ध में एक बात कह देना अनुचित न होगा वह यह कि युद्ध के समय में हमारे देश की बैङ्किंग का विस्तार अधिक नहीं हो सका। लागत और आय का विना ध्यान दिये हुए ही शाखाओं को खोला गया। सन् १६४६ में मारत में कुल ५,२७० बैङ्किंग कार्यालय थे इनमें से केवल २३० ऐसे कार्यालय थे जो पाँच हजार से कम आबादी वाले स्थानों में थे। आवश्यकता इस बात की है कि बैङ्कें अपने कार्य-तेश को आमी तक पहुँचाने का पूर्ण प्रयक्त करें छोटे-छोटे नगरों या कस्वों में अपनी शाखाएँ खोलें अभी तक व्यावसायिक बैङ्कों ने इस आर कुछ भी ध्यान नहीं दिया है। गाँदों में सहकारी साख समितियों तथा डाकण्यानो द्वाग ही सहायता प्राप्त करते हैं। इसलिए कुल मिलाकर हम यह कह सकते हैं कि अभी प्रामीण चेत्रों में बैङ्किंग सम्बन्धी सुविधाओं का बहुत विस्तार नहीं हुआ है।

इसमें सुधार कैसे हो ?—भारत जैसे विशाल देश की विशाल जनसंख्या की विभिन्न त्रावश्यकतात्रों को देखते हुए हम यह कह सकते हैं कि देश में सभी प्रकार की अच्छी इंड्रिंग सुविधात्रों के विकास व विस्तार की आवश्यकता है। हमें नगरों के साथ-साथ प्रामों में भी इनके सम्यक विस्तार की श्रोर ध्यान देना होगा। प्रामीण बैड्रिंग जाँच समिति ने प्रामीण चेत्रों में उन कुछ बाधात्रों का उस्ने ख किया है जिनके कारण बैड्रिंग सुविधात्रों के विस्तार में बाधा होती है। ये बाधाएँ निम्निकिसत है:—

ं(१) इस सम्बन्ध में सबसे बड़ी कठिनाई त्रावागमन या यातायात के साधनों की है त्राभी गाँवों में इन साधनों की त्राच्छी सुविधा प्राप्त नहीं है ।

(२) ग्रामीण जनता अशिद्धित है। इससे वे चेक, पास बुक आदि को अच्छी तरह

सम्भाल नहीं सकते !

(३) ग्रामीणों में रूढ़िवादिता के कारण बैंक में ग्रापनी रकम जमा करने की भावना नहीं है। उनमें शिद्धा का प्रचार वा प्रसार होने से ही उनकी यह भावना दूर हो सकती है।

(४) गांवों में जिन लोगों के पास पैसा है उसे वे गाँव में ही अच्छे सूद पर उठा देते हैं,

(५) गाँवों में विशेष आय की आशा न होने के कारण बैंकों द्वारा नवीन शाखाओं के

खोलने में काफी कठिनाई है।

- (६) इम्पीरियल बैंक तथा अन्य बैक्कों ने यह सुक्ताव रखा था कि आमीण चेत्रों में उन्हें अपने कार्यों के विस्तार करने में सबसे बड़ी कठिनाई कृषि सम्बन्धी कान्त्नों की है। इन कठिनाइयों को निम्नलिखित उपायों द्वारा दूर किया जा सकता है:--
- (क) ग्रामीण चेत्रों में एक केन्द्र से दूसरे केन्द्र के कोष को एकत्रित करने के लिये सुविधाएं प्रदान की जा सकती हैं।
- (ख) इम्पीरियल बैंक की शाखात्रों में श्रीर वृद्धि करके तथा ट्रेज़िरियों के कार्यों को श्रीर बढ़ा करके इस प्रकार की व्यवस्था की जाय कि ये प्रामीण चे त्रों में नोटों तथा श्रन्य मुद्राश्रों को बदल सकें तथा उनका विनिमय कर सकें। इसके श्रितिरिक्त बैंक्कों को इस प्रकार की काफी मुिवधा दी जा सके जिससे ट्रेजिरियों में वे श्रपनी पेटियाँ खूब मुरिच्चित रख सकें।
- (ग) बैंकों को ऋरण तथा सहायता स्त्रादि देकर गोड़ामों ( वेयर हाउसिंग ) के विकास के लिये एक समिति तैयार को जाय जिसमें कि केन्द्रीय व राज्य की सरकारें तथा रिजर्व बैङ्क को स्त्रपनी सहायता दें।

जहाँ तक सहकारी समितियों का प्रश्न है इस सम्बन्ध में कुछ विशेष सुफाव दिए गए हैं। वैसे तो अभी सहकारी संस्थाओं को कई सुविधाएँ जैसे आयकर, स्टाम्पकर, रिजस्ट्रेशन फीस आदि से मुक्त रखने की सुविधाएँ प्राप्त हैं परन्तु अभी उन्हें कुछ और सुविधाएँ दिए जाने का सुफाव रखा गया है। इन सुविधाओं में मुख्य ये हैं:—

- ( ख्र ) डाकखानों द्वारा कम दर पर रकम के भेजने ख्रादि की सुविधाएँ दी जाँय;
- (ब) डाकखानों में ऋौर ऋषिक रकम के जमा करने की तथा ऋौर ऋषिक रकम के निकालने की सुविधा दी जाय,
- (स) नेशनल सेविङ्ग सार्टीफिकेट के बेचने के लिये उन्हें श्रच्छा श्रधिकार प्रदान किया जाय;
- (द) उन स्थानों में जहाँ पर ग्राभी बैङ्किंग सम्बन्धी सुविधाएं नहीं हैं वहा ग्रापने कर्मचारियों को शिक्ति त्रादि करने में जो व्यय पड़े उसके लिये इन संस्थात्रों को सहायता दी जाय।

उधर सहकारी बैं को तथा समितियों को भी संचित द्रव्य (सेविंग) के एकञ्चित करने तथा लोगों के मितव्यियता का प्रचार करने के लिए पहले की अपेदाा अब अधिक ध्यान देना चाहिए। पोस्ट आफिस सेविंग बैद्ध सेविंग प्रामीण चेत्रां में सेविंग अच्छी तरह एकत्रित कर सकते हैं क्योंकि डाकखाने समस्त देश में फैले हुए ह और जनता का उन पर विश्वास भी काफी है, इसिल्ये आवश्यकता इस बात की है कि आमीण चेत्रों में काम करने वाले डाकखानों की संख्या में वृद्धि की जाय इसके लिये निम्निल्लित उपाय किये जाने चाहिये:—

- (श्र) डाकखानों के कर्मचारियों को सेविंग बैङ्क के कार्यों की स्रोर विशेष प्रयत्न करना चाहिये;
- (ब) जिन ग्रामीण स्थानां में सेविंग प्राप्त होने की विशेष सम्भावना है वहाँ पर श्रीर नए डाकखानों के खोलने का प्रयत्न करना चाहिये;
  - (स) डाकखाने के सेविंग बैङ्कों के प्रचार के लिये गाँवों में विशेष प्रयत्न किया जाय;
- (द) अभी जिस आदमी का रुपया जमा होता है उसके मरने के पश्चात् उसके उत्तरा-धिकारियों को रुपए प्राप्त करने में बड़ी कठिनाइयाँ होती हैं, इस सम्बन्ध में जो अभी नियम बने हैं उनको कुछ ढीला करना आवश्यक है। इसके साथ ही सेविंग बैङ्कों में जो अभी सब कार्य अग्रेजी में होता है उसे प्रादेशिक मापाओं में भी परिवर्तित करने की आवश्यकता है।

अन्तर्राष्ट्रीय चैंक — हमने राजनैतिक स्वतन्त्रता प्राप्त कर ली, युद्ध को समाप्त हुये पाँच वर्ष मि अपर हो गये किन्तु अब भी हम अपना सम्यक आर्थिक विकास नहीं कर पाये हैं। देश के आर्थिक पुनर्निर्माण के लिये राजनैतिक स्वतंत्रता ही पर्याप्त नहीं होती, उसके लिए एक निश्चित और सुयोजित योजना की आवश्यकता होता है। हर्ष की बात है कि हमारी राष्ट्रीय सरकार इस दिशा की ओर काफी प्रयत्नशील है।

यदि भारत स्त्रपना स्त्रार्थिक पुनर्निर्माण करना चाहता है स्त्रौर स्त्रन्य उन्नत देशों के समान स्तर पर त्राना चाहता है तो उसके लिए यह त्रावश्यक है कि वह ऋन्य देशों का भी ऋच्छा सहयोग प्राप्त करे । थोड़े दिनों पूर्व संसार के ग्रार्थिक विकास के लिए होने वाले कुछ ग्रन्तर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में भारत ने भाग लेकर इस सम्बन्ध में अपनी कियाशीलता का परिचय दिया है। अन्तर्राष्ट्रीय भौद्रिक कोष (International Monetary Fund) तथा अन्तर्राष्ट्रीय बैंक (International Bank) की स्थापना में भी अपना हाथ व टाकर भारत ने विश्व-बन्धुत्व तथा अपने देश के आर्थिक विकास की भावना का परिचय दिया है। युद्ध के कारण जिन देशों की आर्थिक स्थिति विगड़ गई थी उनकी दशा सुधारने तथा विश्व के उन देशों को जो कि आर्थिक दृष्टि से बहुत पिछड़े हुए हैं, उनको विकास की सुविधा प्रदान करने के लिए स्रन्तर्राष्ट्रीय बैंक की स्थापना की गई। इस प्रकार यह ब्रान्तर्राष्ट्रीय बैंक वि्शव में शान्ति को चिरस्थायी बनाने में सहायता प्रदान करने के साथ ही साथ संसार के पिछुड़े हुए देशों के आर्थिक विकास में सहायता पहुँचायेगी। वह अपने सदस्य राष्ट्रों को लम्बी अवधि के लिए ऋगा प्रदान करेगी। इस ऋगा के देने का उद्देश उन देशों जिस की आर्थिक दशा युद्ध के कारण बड़ी अस्तव्यस्त हो गई थी और उन देशों को जिनको उत्पादन सम्बन्धी काफी सुविधाएँ प्राप्त हैं, उन्हें अपना सम्यक आर्थिक विकास के लिए सहायता प्रदान करना है। इसके अतिरिक्त विश्व-वाणिज्य को एक और अच्छे स्तर पर लाने को हेत तथा विभिन्न राष्ट्रों के पारस्परिक सम्बन्ध को स्थिर बना ने के लिए भी इस वैंक की बड़ी आवश्यकता थी।

सन् १६४६ की ३१ मार्च को बैं क की हिस्सा पूँजी ८३३६० लाख डालर थी और इसके सदस्य देशों की कुल संख्या ४७ थी। भारत ने प्रारम्भ में इसमें ४०० लाख डालर जमा किए जिसमें से ८० लाख डालर स्वर्ण के रूप में या यू० एस० की करेंसी के रूप में, १२० लाख डालर का स्वर्ण तथा २०० लाख डालर रुपयों में देने थे। उस समय यह विचार कियागया कि यदि भारत, अन्तर्रोष्ट्रीय मौदिक कोष (I.M F) का सदस्य हो जाता है तो उसे काफी लाम प्राप्त हो सकेगा। जैसा कि इम उसर कह चुके इ इस केड्ड में भारत का कुल कोटा ४००० लाख डालर, यू० के० का २०,००० डालर, संबुक्त राज्य अमरीका का २,०२५० लाख डालर है। इस अकार बैं क के पास अपनी आवश्यकताओं

की पूर्ति के लिए पर्याप्त पूँ जी है। इस प्रकार अपने इन साधनों से बैक्क सरस्य राष्ट्रों को अपने-अपने कच्चे माल, यातायात सम्बन्धा सुविधाएँ, शक्ति के साधन आदि का उचित उपयोग कर अपना विकास करने में सहायता पहुँ नायगी। इन कार्यों की पूर्ति के लिये बैक्क ने बहुत से देशों को दीर्घकाल के लिये अपूरण प्रदान किया है। उसका सर्वप्रथम तथा सबसे अधिक ऋण फान्स को दिया जाने वाला ऋण था जिसकी कुल रक्षम २,५०० लाख डालर थी। इसके बाद उसने चिली, लक्ष्णेम्बर्ग, डेनमार्क, नीदरलैएड को २,६३० लाख डालर दिया। ये रक्षम ६५ से लेकर ३० वर्षों तक के बीच अदा की जाने वाली थी और इसका सूद ४६ प्रतिशत था, इसमें १ प्रतिशत कमीशन बैक्क का भी शामिल था। प्रायः ऋण की सारी रक्षम डालर में दी जाती है क्योंकि इस रक्षम से खरीदी जाने वाली अधिकांश वस्तुएँ संयुक्त राज्य अमरीका में प्राप्त होती हैं। ऋण देने के पूर्व बैक्क जिस देश को ऋण देती है उस देश की आर्थिक स्थित की पूरी तरह जाँच करती है। उस देश की समस्याओं की जाँच करने के लिये केवल कागज पत्रों के ही आधार पर निष्कर्ष नहीं निकाल लेती बिलक व्यक्ति विशेषज्ञों के मिशनों को मेजकर वह उसकी स्थिति का पता लगाती है। भारत को भी ऋण प्रदान करने के लिये बैक्क के उपसमापति श्री एस० जी० होर महोदय १९४६ के प्रारम्भ में मारत आये थे अपर उन्होंने यहाँ की आर्थिक स्थिति का अच्छी तरह अध्ययन किया था।

यह बैंक मुख्य रूप से निम्नलिखित बातों की जाँच करके ऋरण प्रदान करता है:-

- (१) वह यह देखता है कि जिस योजना की पूर्ति करने के लिये अर्थ प्रबन्धन की बैं क से प्रार्थना की है वह योजना अच्छी प्रकार विचार करके तैयार की गई है अर्थवा नहीं, दूसरे उनके अर्थ प्रबन्धन करने में सफलता प्राप्त होगी अर्थवा नहीं;
- (२ जो देश ऋरण ले रहा है उसकी ऋर्यनीति और ऋार्थिक किया-कलाप सुज्यवस्थित है अथवा नहीं;
- (३) वह देश अपने देश के आर्थिक पुनर्निर्माण के लिये जो सारी योजनाएँ बना रहा है वह सुविचारित हैं अथवा नहीं।

श्री होर महोदय ने कहा कि वै क यह नहीं चाहता कि जो देश ऋए ले रहा है, वह सभी हिन्दों से ही पूर्ण है, परन्तु वह यह चाहता है कि जो देश ऋए ले रहा है वह अपनी अर्थ-नीति को एक सुविचारित आधार पर कार्यान्वित कर रहा है अथवा नहीं, दूसरे वे बाधाएँ जो कि उस देश के आर्थिक विकास में रोड़े अटकाती हैं उन्हें वह दूर करने के अच्छे प्रयत्न कर रहा या नहीं। और भविष्य में इन्हीं आधारों पर वह अपना आर्थिक विकास करने की च्रमता रखता है अथवा नहीं उन्होंने यह सुमाव दिया कि किसी देश को तभी नवीन योजनाओं को हाथ में लेना चाहिये जब कि उसे यह विश्वास हो जाय कि इस योजना की पूर्ति के लिये देश में सभी साधन उपलब्ध हैं। इस योजना का पूरा होना अत्यन्त अनिवार्य है, इस योजना का पूरा होना अन्य योजनाओं के लिये नितान्त आवश्यक है, उस योजना को पूरी होने के लिये आवश्यक सामग्री और साधन अच्छे मूल्य में प्राप्त हो जायँ है।

बैङ्क द्वारा मेजे गये मिशन ने भारत के आर्थिक विकास की सभी योजनाओं पर अच्छी तरह विचार किया था। इस बैङ्क ने १९४६ की अगस्त में भारत की रेलों के लिये ३४० लाख डालर, १६४६ की सितम्बर में कृषि के विकास के लिये १०० लाख डालर तथा १६५० की अप्रेल में निद्यों की घाटियों की योजनाओं को अग्रसित करने के लिये १८५ लाख डालर ऋण स्वीकृत किया। इसके अप्रतिरिक्त अन्य कई भारतीय योजना पर ऋण देने के लिये विचार कर रही है किन्तु इसने देश की कई सोजनाए जैसे चित्ररंजन में इंजन बनाने के उद्योग की वृद्धि की योजना तथा खाद तैयार करने

के लिये अन्य कई योजनात्रों के वास्ते ऋण देने से इन्कार कर दिया है। संयुक्त राष्ट्र संह में भारत के प्रतिनिधि श्री रामास्वामी मुदालियर ने संयुक्त राष्ट्र संघ की अर्थ तथा समाज परिषद में भाषण देते हुये कहा था—'बैक्क भारत जैसे आर्थिक दृष्टि से पिछड़े हुये देश के आर्थिक विकास के लिये विशेष ध्यान नहीं दे रहा है।' मुदालियर महोदय के विजारों का समर्थन पीरू, आज़िल तथा चिली के प्रतिनिधि ने भी किया था।

जैसा कि हम पहले कह चुके हैं कि अन्तर्राष्ट्रीय सुद्रा-निधि (I. M. F.) तथा अन्तर्राष्ट्रीय बैक्क दोनों ही अन्तर्राष्ट्रीय संस्थाएँ हैं। दोनों युद्ध से बरबाद देशों के आर्थिक पुनर्निर्माण करने के लिये स्थापित किये गये हैं। दोनों का शासन एक बोर्ड द्वारा होता है जिसमें १२ डाहरेक्टर होते हैं। दोनों को अपने सदस्यों की आर्थिक अवस्था की जाँच-पड़ताल करने का अधिकार है। लेकिन जब कि अन्तर्राष्ट्रीय बैक्क को दीर्घकालीन अरुण देने का अधिकार है अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रानिध को बेदल अन्य

### अद्वाइसवां परिच्छेद

# मुद्रा तथा विनिमय

#### (करेन्सी तथा एक्सचेञ्ज)

एतिहासिक पृष्ठभूमि भारत की वर्तमान मौद्रिक व्यवस्था का भलीभाँति ज्ञान प्राप्त करने के लिए यह नितान्त ग्रावश्यक है कि हम उसके श्रातीत पर भी एक विहक्कम दृष्टि डाल लें।

प्राचीन काल में हिन्दू राजागण स्वर्ण-मुद्राग्रों का परिचालन श्रात्यन्त पसन्द करते थे, इन मुद्राग्रों में वे अपना नाम श्रीर कभी-कभी अपने शासन के प्रतीक स्नादि का चित्रण भी करा देते थे। जब राज्य का भार किसी नवीन शासक या राजा के हाथ में स्नाता, या कोई राजा किसी राजा को पराजित कर वहाँ पर स्नानी अधिकार जमाता तो विशेषकर के वह स्नपनी मुद्रा प्रचलित करता। उस समय भारत अधिकतया कई भागों में विभाजित रहता था स्नतएव विभिन्न प्रदेशों या राज्यों में प्रचलित मुद्राएँ भी विभिन्न रहती थीं।

सुगलों के शासन काल में चाँदी का रुपया तथा सोने की मोहर दोनों प्रकार की सरकारी मुद्रायें जनता में प्रचलित थीं श्रीर यद्याप उन दोनों में कोई निश्चित श्रानुपात नहीं था किन्तु दोनों का दाम' से जो कि एक तांबे का सिक्का था निश्चित सम्बन्ध रहता था। दिल्ला भारत में जहाँ कि सुगलों का श्राधिपत्य विशेष नहीं जम पाया था, वहाँ विभिन्न हिन्दू-राज्यों में विभिन्न स्वर्ण मुद्रायें प्रचलित थीं। श्रीरंगजेब की मृत्यु के पश्चात् भारत में राजनीतिक उथल-पुथल हुई, मुगल साम्राज्य कितने ही छोटे छोटे राज्यों में विभाजित हो गया, प्रत्येक राज्य श्रपना श्रलग ही सिक्का चलाए हुए था। इस प्रकार १८वों शताब्दी के मध्यकाल में भारत में लगभग ६६४ सोने-चाँदी की मुद्रायें प्रचलित भीं। ये सब की सब श्रपनी बनावट तथा वजन में एक दूसरे से भिन्न थीं।

इस प्रकार की मौद्रिक स्थिति का स्नान्तरिक तथा वाह्य दोनों प्रकार के व्यापारों पर प्रभाव पड़ना स्वाभाविक था, इससे व्यापार की गति मन्द पड़ गई। ऐसी स्थिति में ईस्ट इन्डिया कम्पनी जिसने कि १६वीं शताब्दी के प्रारम्भ में स्नपने को एक इढ़ प्रशासक सत्ता के रूप में स्निधिकृत कर लिया था समस्त भारतवर्ष के लिये एक-एक रूपात्मक मुद्रा के पद्धति के विकास की स्नोर पैर बढ़ाया।

इस प्रकार १६ वीं शताब्दी की भारतीय मुद्रा के इतिहास की हम चार मुख्य भागों में विभाजित कर सकते हैं:---

- (१) १८००-१८३५—एकत्व का प्रयास।
  - (२) १८३५-१८७४-प्रयोगात्मक काल ।
  - (३) १८७४—१८६३ मौद्रिक मूल्य हास काल ।
  - (४) १८६३—१६००—एक धातवीय रजत मुद्राविधि का परित्यागन ।

प्रथम युग (१८००—१८३५)— १६ वीं शताब्दी के उत्तराई तक यूरोप में द्विधात-वीय मुद्राविधि का ही बोलबाला था। ईस्ट इन्डिया कम्पनी भी इससे प्रभावित हुई और उसने यहाँ अपने अधिकृत चेत्रों में उसी द्विधातवीय मुद्रा-विधि के परिचालन का प्रयक्त किया। उसने इसके लिए एक नहीं कई प्रयास किये और सब के सब असफल रहे। इन प्रयक्तों के असफल होने का मुख्य कारण सोने का टकसाल द्वारा न्यून-मूल्यांकन के कारण अधिकृत अनुपात को ठीक न रख सकना था। इस प्रकार ईस्ट इन्डिया कम्पनी को फिर चौंदी का सहारा लेना प्रका

द्वितीय युग (१८३५-७४) -सन् १८१८ में मदरास प्रेसीडेन्सी ने १८० ग्रेन का चाँदी का रुपया चलाया। १८२३ में इसी का पालन बम्बई प्रेसीडेन्सी ने किया और अन्त में १८३५ में यही रजत मदा भारत में ईस्ट इन्डिया कम्पनी के ऋधिकृत चेत्रों की पूर्ण वैध मुद्रा घोषित कर दी गईं। इस प्रकार द्विधातवीय मुद्रा के कुछ प्रयोग करने के पश्चात् ईस्ट इन्डिया कम्पनी ने रजत एकधातवीय मदा-विधि को अपनाया । इसके अनुसार कोई भी आदमी टकसाल में अपनी चाँदी लेकर जाता और उसके १८० ग्रेन (११/१२ फाइन) के वजन वाली मुद्रायें ढलवा लाता । इसका कोई श्राक्क न तिया जाता । परन्त इसका तालय यह नहीं कि स्वर्ण-मुद्रा चेत्र से बिल्कुल ही हट गई थी। १८३५ के करेंसी कानून के अनुसार सोने की मुहरों आदि के ढालने का अधिकार था। १८४१ में कम्पनी सरकार ने १:१५ की दर से लेन-देन में सोने की मुहरें लेने की भी आशा दे दी। इसी बीच १८४८ से लेकर १८४६ तथा त्रास्ट्रेलिया तथा कैलीफोर्निया की सोने की खानों के खोज से. सोने की पूर्ति और बढ़ गई। इस प्रकार टकसाल में सोना काफी हो गया और चाँदी को उसने अपने स्थान से हटा दिया । इस प्रकार देश में सोने की भरमार श्रीर चाँदी की कमी होने लगी । उधर यह कमी होती जा रही थी दूसरी स्रोर जनता की मुद्रा ( द्रव्य ) सम्बन्धी मांग बदती जा रही थी. उस समय एक प्रकार से मुद्रा का अकाल सा ही फैल गया था। अमरीका आदि देशों से भी भारत में सोना काफी परिमाण में आ रहा था, यह सोना भारत से मेजी गईं कपास के बदले में था. अतएव यहाँ की जनता ख्रौर विशेषकर व्यापारी वर्ग सरकार से स्वर्ण प्रमाप ( Gold Standard ) की स्थापना की बढ़ी मांग कर रहा था । अन्त में १८६४ की नवम्बर में सरकार ने गिन्नियाँ ( सावरेन ) लेना स्वीकार कर लिया । इसी बीच भारत की समस्त मौद्रिक समस्या का अध्ययन करने के लिये ''मैंसफील्ड कमीशन'' की स्थापना की गई थी । इस कमीशन ने सोने तथा चाँटी पर श्राधारित एक मुद्रा-प्रमाण की स्थापना का सुभाव दिया था। इस कमीशन ने १५. १० तथा ¥ रुपरे की मूल्यवाली स्वर्ण-मुद्रात्रों के परिचालन का भी सुफाव दिया था। परन्तु इस कमीशन के प्रतिवेदन पर सरकार ने कुछ भी ध्यान न दिया। १८७२ में सर रिचार्ड टेम्पल ने भी भारत में स्वर्ण-प्रमाप की स्थापना की सलाह दी परन्तु इसका भी कोई असर न हुआ। इस प्रकार यह प्रयोगात्मक काल भी बिना किसी सफलता के समाप्त हुआ।

तृतीय युग (१८७४-१८६३) - १८७३ ई० के बाद से चाँदी की अन्तर्राष्ट्रीय स्थित में परिवर्तन होना प्रारम्भ हुआ, इसका भारतीय मौद्रिक तथा विनिमय पढ़ित पर भी बुरा प्रभाव पड़ा। अन्तर्राष्ट्रीय राजनीतिक स्थिति के कारण समस्त विश्व में चाँदी के मूल्य में भारी गिराव हो गया। यूरोप के व्यापार तथा सरकारी बजट पर इसका गहरा प्रभाव पड़ा, भारत सरकार भी इस प्रभाव से बचीन रह सकी। धीरे-धीरे भारतीय रुपये के मूल्य में हास होता चला गया। १८६२ में देश की इस विनिमय तथा मौद्रिक पद्धित का अध्ययन करने के लिए 'हरशेल' समिति की नियुद्धि की गई। इस समिति ने भारतीय टकसालों में पहले की भाँति स्वतन्त्रतापूर्वक निःश्चल्क रूप से रुपये के टालने को बन्द कर देने का सुकाव दिया। हाँ सरकार अवश्य सोने के विनिमय के लिये रे शि० ४ पे० प्रति रुपया के हिसाब से रुपयों को ढलवा सकने का सुकाव दिया। इस प्रकार १८६३ के एक्ट (८) के साथ ही तीन और घोषाणायें प्रकाशित कर दी गई जिसके अनुसार इन सुकावों को कियात्मक रूप प्रदान करने की व्यवस्था की गई।

चतुर्थ युग (१८६३-१६००) — सन् १८६८ में एक कात्न पास किया गया जिसके अनुसार इक्क्लैंड में भारत सचिव द्वारा प्राप्त किए गए सोने पर प्रति एक रूपया ७ ४३३४४ प्रेन पक्के सोने की दर से पत्र-मुद्रात्रों के प्रचलन का ब्राधिकार प्रदान किया गया। भारतीय पत्र-मुद्रा के सुरक्षित कोष के एक ब्रांग के रूप में यह सोना बैक्क ब्राफ इक्क्लैंड में रखा जाने को था। इन १८६३

हद्भ तक के करेंसी मुधारों का मुख्य उद्देश्य भविष्य में रुपये के सोने वाले मूल्य के गिराव को रीकना, स्वर्ग उपयोग से भारतीयों को परिचित कराना, तथा १ शि० ४ पे० प्रति रुपयों के अनुपात से रुपये तथा स्टिलिंक के अनुपात को स्थिर रखना था। इस प्रकार इन सभी सुधारों का मुख्य उद्देश्य भारत में स्वर्ण प्रमाप का प्रचलन करना था। १८६८ ई० में सरकार ने भारतीय मौद्रिक व्यवस्था पर अपने निश्चित विचार उपस्थित करने के लिये 'फाउलर समिति' (Fowler Committee) की निश्चित की गई।

'फाउलर' सिमिति, १८६८—फाउलर सिमिति ने करेंसी सुधार सम्बन्धी उन कई योजनाश्रों श्रीर प्रस्तावों पर विचार किया जो कि उसके समस्र उपस्थित किए गए थे। इन प्रस्तावों में से एक प्रस्ताव वा उद्देश्य पुनः चाँदी की स्वतंत्रतापूर्वक सुद्रा टालने की श्राज्ञा दे देना था। परन्तु वह प्रस्ताव इस श्राधार पर श्रस्तिकृत कर दिया गया कि ऐसी व्यवस्था करने से भारतीय करेंसी की वही दशा हो जायगी जो कि १८७८-६३ में हुई थी। इसके श्रविरिक्त लेजले प्रोबिन तथा श्री बिन्डसे महोदयों की भी योजनाएँ थीं। प्रोबिन ने एक प्रकार के स्वर्ण बुलियन-प्रमाप (Gold Bullion Standard) जो बाद में स्वर्ण विनिमय प्रमाप के नाम से प्रसिद्ध हुआ, की योजना उपस्थित की। सिमिति ने इन दोनों महोदयों की योजनाश्रों को इस श्राधार पर श्रस्वीकृत कर दिया कि जनमतः इन योजनाश्रों के बहुत विश्व है। इन योजनाश्रों के स्थान पर सिमिति ने स्वर्ण मुद्रा प्रमाप की स्थापना का समर्थन किया और इस उद्देश्य की पूर्ति के लिये सिमिति ने निम्नलिखित सुक्ताव वेश किये:—

५ ) भारतीय टकसालों में ब्रिटेन वाले सादरेन तथा ग्रार्ड सावरेन वनने दिया जाय।

- (२) ब्रिटिश सावरेन तथा श्रद्ध सावरेन को वैध मुद्रायें घोषित कर दिया जाय जिससे उनका भारत में भी चलन हो जाय।
  - (३) विनिमय की दर स्थायी रूप से १ शि० ४ पे० स्थिर रखा जाय,
  - (४) रुपये को असीमित कानून-प्राह्म मुद्रा के रूप में जारी रखी जाय;
  - 🏒 🙏 ) सरकार को चाहिए कि स्वर्ण के बदले में रुपया देना जारी रखे;
- (६) सरकार को स्वर्ण की पूर्ति के लिए हमेशा तैयार रहना चाहिए विशेषकर उस समय जब कि व्यापार का सन्तुलन भारत के विपन्न में हो। इस पूर्ति की ख्रोर श्रीर भी ध्यान रखना चाहिए; ख्रादि।

संचेप में हम यह कह सकते हैं कि फाउलर समिति ने इस बात पर काफी जोर दिया कि एक निश्चित विनिमय प्रभाव युक्त स्वर्ण प्रमाप के द्वारा ही प्राप्त किया जा सकता है। फाउलर-सिमिति की प्रायः इन सभी बातों को सरकार ने स्वीकार कर लिया और उसको कार्य-रूप में परिण्य करने का प्रयत्न किया।

स्वर्ण विनिमय प्रमाप का विकास (Evolution of Gold Exchange Standard)) सरकार ने इन सभी प्रस्तावों को स्वीकार कर, उनको क्रियात्मक कर प्रशन करने का विचार किया। सावरेन तथा अर्द्ध सावरेन को कानून ग्राह्म सिक्ता (Legal Tender) बना दिया गया, एक पौपड पन्द्रह रुपये के बराबर कर दिया गया। भागत में स्वर्ण-मुद्रा बनाने के लिए एक टकसाल खोलने का प्रयत्न किया गया, परन्तु १६०२ में यह योजना स्थिगित कर दी गई, इसका मुख्य कारण यह था कि ब्रिटिश ट्रेजरी ने कुछ करिनाइयाँ खड़ी कर दी थीं। १६०० में स्वर्ण-ममाप-मुन्द्वित कोष की भो स्थापना हो गई। काउलर सिमात के मुक्तावों को कार्य कर में परिवर्तित करने के लिए करेंसी कार्यालयों से यह कहा गया कि जहाँ तक हो सके जनता को साबरेन दिए जाँव, परन्तु इसका परिणाम कोई अच्छा न निकला। दुर्भिन्न आदि के कारण देश में क्षये की माँग बहुत बढ़ गई इसके अतिरिक्त अन्य कोई और माध्यम भी नहीं था जिससे कि

इस मांग की पूर्ति हो जाती। इस ग्रामान को देखकर १६०० ई० में एक ग्राच्छे पैमाने पर सरकार ने क्पयों को फिर से दलवाना प्रारम्भ कर दिया, १८६८ का कानून दो वर्षों के लिए श्रीर बढ़ा दिया गया। जहाँ तक स्वर्ण सुरिच्तिनकोप का सम्बन्ध है उसका निर्माण रूपयों के गढ़ने से होने वाले लाम द्वारा किया गया। पहले भारत रुरकार का ऐसा विचार था कि भारत में ही इस सोने को विशेष पेटी में सुरिच्ति रखने का विचार था परन्तु भारत सचिव ने यह तय किया कि इसे लन्दन भेज दिया जाय श्रीर वहीं इसे स्टर्लिंग प्रतिभ्तियों में विनयोजित कर दिया जाय। इस सम्बन्ध में यह कहा गया कि लन्दन में इसका श्रच्छा उपयोग हो भकेगा श्रीर श्रावश्यकता के समय इससे श्रच्छी सहायता ली जा सकेगी।

इस प्रकार रुगयों के गढ़ने से जो लाभ होता उसे लन्दन भेज दिया जाता, वहाँ उसे सुनिव्वत रखा जाता। इसे स्वर्ण-प्रमाण सुरिव्वत कोप (Gold Standard Store) कहा जाता था। इस रूप में लन्दन में स्वर्ण-प्रमाप सुरिव्वत कोप तथा पत्र-सुद्रा सुरिव्वत कोप की स्थापना की गई। १६०६ ई० में स्वर्ण-प्रमाप-सुरिव्वत कोष की भारतीय शाखा की भी स्थापना की गई जो कि यहाँ रुपये वाले सिक्कों के रूप में सुरिव्वत रखा जाना था। उस समय स्वर्ण प्रमाप सुरिव्वत कोष इन्हीं लन्दन और भारत में स्थित कोषों को कहा जाता था। इसी बीच एक नवीन पद्धति का और जन्म हुआ। भारत से लन्दन को जहाज में लादकर सोने का मेजना ठीक नहीं समका गया, इस सम्बन्ध में कहा गया कि व्यर्थ में ही वहाँ भेजने का व्यय बढ़ाया जाता है। यदि भारत में स्वयों के विनिमय के रूप में लन्दन में ही स्वर्ण ले लिया बाता है तो इस व्यय को रोका जा सकता है।

स्रतएव १६०४ में सेकेटरी स्राफ स्टेट ने कौंसिल बिलों को १ शि० ४१ पेंश की दर से बिकय कर देने की इच्छा प्रकट की। इसी बीच लन्दन में इन्हीं स्रिप्रिमों से रजत का कय करके उसके रुपये गढ़ने के लिए भारत भेजा गया। परन्तु स्त्रव भी मिश्र तथा स्रास्ट्रेलिया से कुछ सोना भारत स्राता श्रीर उसकी पुनः लन्दन भेजा जाता। १६०५ में इस व्यय को भी दूर कर दिया गया। इस प्रकार रुपये-स्ट्रिलिंग विनिमय की घटा-बड़ी की ऊपरी सीमा १ शि० ४१ पे० के हिसाब से निश्चित हो गई। जब तक सेकेटरी की कौंसिल बिलों को उस मूल्य पर बेचने की इच्छा थी तब तक विनिमय की दर में इस बिन्दु से ऊपर कोई बृद्धि नहीं हो सकती थी। परन्तु साधारणतया जब तक भारत का व्यापारिक सन्तुलन पच्च में था तक तक ऐसा नहीं हो सकता था। परन्तु १६०७ में संसार की मौद्रिक स्थिति तथा देश में जल-वृष्टि न होने के कारण यह घटना स्त्रा घटी स्थार मारतीय विनिमय पर बड़ा स्थानत पहुँचा। २३ नवम्बर को यह १ शि० ३३३ पेंस हो गया। यह स्थित तब तक नहीं सुबरी जब तक कि भारत सरकार ने तार द्वारा होने वाले स्थान-प्रदानों को बेचना स्वीकृत न किया। इन सब बातों के परिणान स्वरूप एक नवीन पद्धित का जन्म हुस्रा जिसे साधारणतथा स्वर्ण विनिमय प्रमाप ( (101त Exchange Standard) कहते हैं।

इस नवीत पद्धति की मुख्य-मुख्य विशेषताएँ निम्नलिखित थीं :---

- (१) रुपए को स्वर्ण में केवल बाहरी कार्यों के लिए ही परिवर्त्ति किया जा सकता था जिसकी दर एक रुपए की सोलह पेंस थी।
- (२) ब्रान्तरिक करेंसी में स्वए तथा पत्र-मुद्राएं थीं। इसके ब्रितिरिक्त कुछ सहायक सिक्के छे सीमित राशि में सावरेन का भी प्रचलन था।
- (३) रुपये का स्टर्लिंग (स्वर्ण) मूल्य १ शि० ४ ट्रै पें० तथा १ शि० ३ ड्रे ६ पें० के बीच नियंत्रित करने की व्यवस्था की गई।
- (४) इस पद्धति की पूर्ति के लिए दो सुरिह्नत कोष एक इंगलैएड तथा दूसरा भारत में रक्षा गया।

लन्दन सुरिक्तित कोष में ( श्र ) पत्र-मुद्रा की।लन्दन वाली शाखा, ( ब ) स्वर्ण प्रमाप सुरिक्ति कोष ( स ) सेकेटरी श्राफ स्टेट के सन्तुलन । भारतीय सुरिक्तित कोष में ( क ) पत्र करेंसी सुरिक्ति कोष (Paper Currency Reserve) का भारतीय हिस्सा, ( ख ) सरकारी ट्रेजरी बैलेन्स, ( ग ) स्वर्ण-प्रमाप सुरिक्ति कोष की रजत शाखा । ये सुरिक्ति कोष विभिन्न कार्यों की पूर्त्ति के लिए निर्मित किए गए थे परन्तु वास्तव में बात यह थी ग्रावश्यकता होने पर विनिमय की सहायता के लिए इनसे काम ले लिया जाता था । प्रथम विश्व युद्ध तक यह पद्धित सुगमतापूर्वक चलती रही, युद्ध प्रारम्भ होने पर इसका श्रन्त हो गया ।

चेम्बरलेन कमीशन — १६१३ की अप्रेल में चेम्बरलेन कमीशन की नियुक्ति की गई। इस कमीशन के अध्यत् श्री आस्टिन चेम्बर लेन महोदय थे। कमीशन का कार्य भारतीय मौद्रिक पद्धित का अध्ययन कर, उसके विकास के सम्बन्ध में सुम्ताव उपस्थित करना था। कमीशन ने अपने प्रितिवेदन में (फरवरी १६१४ में) सरकार द्वारा विनिमय को स्थिर करने वाले कार्यों का समर्थन किया। उनका इस सम्बन्ध में इब विचार था कि भारत में स्वर्ण विनिमय-प्रमाप भारत के लिए अत्यन्त उपयुक्त तथा आवश्यक है। भारतीय जनता में संचयन की मनोवृत्ति अधिक होने के कारण उन्होंने फाउलर समिति के स्वर्ण सुद्धा युक्त स्वर्ण प्रमाप का समर्थन नहीं किया। उनका कहना था कि यदि भारतीय जनता चाहती है और सरकार व्यय सहन कर सकती है तो भारत में सावरेन तथा अर्द्ध सावरेन के निर्माण में कोई आपित्त नहीं होनी चाहिए। कमीशन ने लन्दन में स्वर्ण तथा स्टिलांग प्रतिभृतियों के रखने के महत्व पर बड़ा जोर दिया। परन्तु इसके पूर्व कि इस कमीशन के सुम्तावों पर पूर्ण रूप से विचार किया जाता, प्रथम विश्व युद्ध प्रारम्भ हो गया।

स्वर्णी विनिमय-प्रमाप का अन्त — अगस्त १६१४ में प्रथम विश्व युद्ध प्रारम्म हुआ। युद्ध के प्रारम्म होने पर जैसा कि लोगों में प्रायः हुआ करता है, अशान्ति फैल गई, लोगों में विश्वास की भावना घंटने लगी, लोग बैक्कों से अपनी घरोहर या अभानतें निकालने लगे तथा नोटों के बदले में नकदी मांगने लगे। परन्तु सरकार ने स्थिति को बड़ी अच्छी तरह सँभाला। सरकार ने सेविंग बैक्क से अभानतों को निकालने तथा नोटों को बदलवाने की अच्छी खिवधाएँ प्रदान करके जनता में अविश्वास की भावना नहीं फैलनी दी। सन् १६१६ में स्थिति फिर बिगड़ गई। इस समय देश में चाँदी की मुद्राओं या रुपयों की मांग बढ़ रही थी, दूसरी युद्ध-जन्य स्थितियों के कारण चाँदी का भाव भी उठ रहा था, इस समय सरकार विनिमय के स्थायित्व को स्थिर न रख सकी। रुपये की इस अधिक मांग होने के मख्य कारण निम्नलिखित थे:—

- (१) त्रायात से निर्यात का त्राधिक होना, इस समय युद्ध के कारण जलयानों आदि के प्राप्त होने में बड़ी कठिनाई हो रही थी, दूसरे ग्रेट ब्रिटेन तथा मित्र राष्ट्र युद्ध के लिए सामग्रियाँ खरीद रहे थे। इससे त्रायात में कमी हुई त्रीर निर्यात में बृद्धि।
- (२) युद्ध जन्य त्रवरोधों के कारण चाँदी का त्रायात नहीं किया जा सकता था, इससे रूपए के स्रामाव सम्बन्धी कठिनाई स्रोर भी बढ़ती गई।
- (३) युद्ध के पूर्वीय चेत्र पर लड़ने वाले सैनिकों की माँगों की पूर्त्ति के लिए मुद्रा की श्रौर भी श्रावर्यकता थी।

इन सब कारणों से देश में रुपये का बड़ा अभाव हो गया। सरकार को बढ़ती हुई कीमतों पर चाँदीं खरीदनी पड़ी। २७ पेंस प्रति श्रोंस से लेकर १६१६ में चाँदी का भाव ४३ पेंस प्रति श्रोंस हो गया, १६२० में ८६ पेंस प्रति श्रोंस के हिसाब से इसका भाव चढ़ गया। जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि चाँदी की पूर्ति के अभाव के कारण तथा उसकी मांग श्रिधिक बढ़ जाने के कारण श्रीर बाबार के रूप में स्टिक्ंग का मूल्य हास हो जाने के कारण, चाँदी का भाव काफी चढ़ गया था। चाँदी केमूल्य में इस वृद्धि का भारतीय विनिमय पर बड़ा गहरा प्रभाव पड़ा। भारत में लोग रुपये को गलाकर उसकी चाँदी को बेंच कर काफी लाभ उठाने लगे। इसलिए सरकार के लिए यह सम्भव नहीं थाकि वह इस बढ़े हुए मूल्य पर चाँदी खरीदे और एक शिलिंग चार पेंस के हिसाब से रुपयों की पूर्तिकरे, ऐसा करने में उसे काफी हानि उठानी पड़ती, दूसरे जैसा कि हम अभी कह चुके हैं। कि रुपर बाजार में दिखलाई भी नहीं पड़ते थे लोग उन्हें गला-गलाकर चाँदी बना रहे थे।

ऐसी स्थिति में सरकार ने यह बोषित कर दिया कि जैसा चाँदी का मूल्य होगा, उसी हिसाब से क्पए के मूल्य का भी निर्धारण होगा, यह एक प्रकार से रजत-प्रमाप का पुनर्परिचालनं था। सेकेटरी ब्राफ स्टेट ने (२८ ब्रगस्त १६१७ को) तार द्वारा होने वाले ब्रादान-प्रदानों (Telegraphic Transfers) की दर भी १ शि० ४६ पेंस से उठाकर १ शि० ५ पेंस कर दी। बाद में इस दर में समय-समय पर ब्रौर वृद्धि होती रही, १२ ब्रगस्त १६१६ को यह दर २ शि० ४ पेंस तक पहुँच गई।

उपरोक्त उपायों के अतिरिक्त सरकार कुछ स्थित को सुधारने के लिए कुछ अन्य उपायों को भी प्रयोग में लाई। ये उपाय ये हैं:—

- (१) गैर-सरकारी लोगों के लिए चाँदी के आयात की बन्दी कर दी गई, उधर सरकार ने मुद्राओं के गढ़ने के हेतु विशाल परिमाण में अमरीका में चाँदी की खरीद की।
  - (२) सरकार ने २० दिसम्बर १९१६ से कौसिल ड्राफ्ट की विकी को भी सीमित कर दिया।
- (३) त्रायात होने वाले सभी सोने की खरीद सरकार करने लगो और उसे पत्र मुद्रा सुरिह्नत कोष में सुरिह्नत रखकर नोटों को परिचालित करती रही।
  - (४) अभौद्रिक कार्यों के लिये सोने तथा चाँदी का उपयोग अवैध घोषित कर दिया गया।
  - (५) बुलियन तथा रजत-मुद्रा के निर्यात को बन्द कर दिया गया।
  - (६) ढाई तथा एक रुपये के नोट चालू कर दिये गये।
- (६) इसके अतिरिक्त अतिरिक्त-कर, वह-वह खर्चों को बन्द करके भी मुद्रा सम्बन्धी इस कठि-नाई को दूर करने का प्रयत्न किया।

इन सब प्रयत्नों के बावजूद भी विनिमय को एक कृत्रिम स्तर पर रखने में असफल रही और इस प्रकार स्वर्ण-विनिमय प्रमाप का अन्त हो गया।

स्मिथ समिति—जब युद्ध समाप्त हो गया तो मौद्रिक स्थिति को व्यवस्थित करने के लिए श्रौर भी प्रयत्न किये गये। १६१६ की मई में सर हैंनरी बेबिंगटन स्मिथ की श्रध्यच्वता में एक समिति की नियुक्ति की गई। इस समिति ने निम्नलिखित सुकाब उपस्थित किये:——

- (१) इपये को बिना किसी प्रकार का उसके वजन इत्यादि में परिवर्त्तन किये उसे श्रसीमित वैधानिक मुद्रा ( $L_{egal}\ T_{ender}$ ) बना रहने दिया जाय ।
  - (२) रुपये का विनिमय मुल्य दो शिलिंग स्वर्ण रहने दिया जाय।
- (३) १० रुपया प्रति सावरेन के हिसाब से भारत में सावरेन को भी ऋसीमित कानून ग्राह्म सुद्रा (Unlimited Legal Tender) के रूप में माना जाय।
- (४) जैसे ही रुपये तथा सावरेन बीच में नवीन ऋनुभात का ऋनुसरण करना प्रारम्भ कर दिया जाता है तब से स्वर्ण के ऋायात तथा निर्यात पर से नियंत्रण बिल्कुल हटा लिया जाय । बम्बई में सोने के सिक्के ढालने के लिये टकसाल स्थापित की जाय ।
- (५) चाँदी के ऋायात तथा निर्यात की रुकावटों को भी हटा दिया जाय तथा जब सरकार की स्थिति ठीक हो जाय तो चाँदी पर से ऋायात-कर भी उठा खिया जाय।

स्मिथ समिति का सबसे प्रधान सुमाव रुपये के विनिमय मूल्य से सम्बन्धित था। समिति का कथन था कि चाँदी के मूल्य में इस प्रकार की दृष्धि हो जाने से उस १ शि० ४ पे० की पुरानी दर से रखना सम्भव नहीं है। अतएव समिति ने यह निश्चय किया कि उस समय रुपये के प्रचलित मूल्य को जो कि २ शि० स्वर्ण के लगभग था, जारी रखा जाय। समिति ने यह निष्कर्ष काकी सोच-समभ कर निकाला था। उसका कथन था कि विनिमय की इस ऊँची दर से वस्तुओं के मूल्य में काफी गिराव होगा जिससे उपभोक्ताओं को काफी लाम मिलेगा। इससे उत्पादकों को भी लाम मिलेगा क्योंकि उन्हें विदेशी माल रुपये के हिसाव से कुछ सस्ते रूप में प्राप्त हो जायगा। ऊँची विनिमय दर से सरकार को भी अच्छा लाम मिलेगा।

श्री डी॰ एम॰ दलाल महादय जो कि इस सिमित में एक मात्र भारतीय सदस्य थे, रुग्ये के दो शिलिंग वाले विनिमय मूल्य की कड़ी द्यालाचना की। परन्तु सरकार ने इस द्यार जरा भी ध्यान नहीं दिया। सन् १६२० की दो फरवरी से रुग्ये के नदीन द्यानुपात को व्यह्नत किया गया। इसके श्रानुसार सोने की कीमत १५॥ ) तोला थी जब कि बाजार में सोने का वास्तविक मूल्य २२। ) तोला था। इसिलिये सरकार को दो शिलिंग (स्वर्ण) की दर से स्टिलिङ्ग की पूर्ति करना द्यासम्भव हो गया। व्यापारिक सन्तुलन भारत के विपन्न में चले जाने के कारण स्टिलिङ्ग की माँग भी बढ़ गई, दूसरे इस समय विनिमय में सद्दा बड़े जोरों से होने लगा। लाभ कमाने के लालच से रुप्यों को स्टिलिङ्ग में बदलने लगे। यूरोपियनों ने भी इस नई दर से श्रव्छा लाभ उटाया, माल के श्रायात करने वालां ने इस श्रवसर को नहीं खोया। कहने का ताल्पर्य यह है कि सभी लोगों ने इस विनिमय की दर का दुरुपयोग करने में कोई कोर-कसर नहीं रख छोड़ी। स्वर्ण के रूप में स्टिलिङ्ग के मूल्य-हास हो जाने के कारण सरकार को दो शिलिंग से श्रविक देना पड़ता था। पहले सरकार ने दो शिव स्वर्ण की दर से विनिमय की दर में धीर-धीर गिराव होता गया, यहाँ तक कि जुलाई १६२१ में वह ११ डेन पहीं स्वर्ण या १ शिलिंग २ डेन पेंस स्टिलिङ्ग रह गई। इसका प्रभाव भारत के विदेशी व्यापार पर गहरा पड़ा।

त्रव इस समय सरकार ने विनिमय को विश्व स्थिति के अनुरूप नियन्त्रित होने के लिये छोड़ दिया। सन् १६२३ की जनवरी से विनिमय में पुनः वृद्धि होने लगी। १६२४ ई० की अक्तूबर में यह १ शि० ४ पें० स्वर्णा या १ शि० ६ पें० स्टर्लिङ्ग पहुँच गई। इस समय सरकार से इस दर के स्था- यित्व के लिये काफी जोर दिया गया, परन्तु सरकार ने ऐसा करने से इन्कार कर दिया। १६२५ की अप्रोल में १ शि० ६ पेंस स्वर्णा की दर से यह अनुपात स्थिर कर दिया। इसके कुछ ही महीनों बाद शाही कमीशन ( Royal Commission ) की नियुक्ति की गई, जिसने इस समस्या का अच्छा अध्ययन किया।

विशेष वंकिथ्य—हम ऊपर कह चुके हैं कि सरकार की ऊँची विनिमय दर सम्बन्धी नीति से देश को काफी हानि उठानी पड़ी। भारतीय जनता द्वारा सरकार की इस नीति की काफी ह्यालोचना की गई। इस सम्बन्ध में यह कहा जाता है कि इस समय चाँदी का भाव काफी चदा हुआ था, स्टर्लिङ्ग डालर का भी भाव ऊँचा ही था।। इसलिये ऐसी स्थिति में सरकार को कोई भी निश्चित कदम उठाने के लिये शीवता न करनी चाहिये था। फिर यह बात बिल्कुल ही स्पष्ट थी कि युद्ध के बाद आयात में निश्चित रूप से वृद्धि होगी, निर्यात कम होगा। इन सब के परिणामस्वरूप स्टर्लिङ्ग की माँग बढ़ने में भी कोई संदेह नहीं था।

अतएव अधिकारियों को यह भलीभांति सम्भ लेवा चाहिये था कि उनकी ऊँची दर वाली अब योजना सफल नहीं हो सकती। ऐसी स्थिति में यदि विनिमय को अपना सक पास कर सेने के जिये

होड़ दिया जाता तो वह बाद में कुछ निम्नतर स्तर पर स्थिर हो जाता श्रीर देश का न्यापार इतना श्रासन्त्रितित न हो पाता जिल्ला कि हुआ। सरकार ने विनिमय की इस दर को लगाकर तो एक भारी भूल की ही थी, साथ ही उसने सबसे बड़ी भूल उसको जारी रख कर की।

परन उठता है कि आखिर सरकार इस ऊँची विनिमय दर के शीछे क्यों पड़ी गही ! इस प्रश्न का उत्तर विल्कुल साधारण सा है। ब्रिटिश सरकार अपने हितां की पूर्ति के लिये भारत के हित-आहित की विशेष चिन्ता नहीं करती थी। उसका उद्देश्य भारत के लिये अधिक से अधिक यातायात को प्र'त्साहन प्रदान करना था और यह कार्य भारतीय रुपये की अंगरेजी मुद्रा के हिसाब से मूल्य बढ़ा देने से काफी सुगम हो गया। उधर ब्रिटेन इस दर से लाभ उठा रहा था और भारत को काफी हानि सहनी पड़ रही थी। सरकार की इस नीति से अधिक आयात से भारत के उद्योग-धन्यों को काफी हानि उठानी पड़ी, भारत ने युद्ध के समय जो माल मित्र राष्ट्रों को भेजा वह 'स्टिलिंझ केडिट' के रूप में मिला, विनिमय की दर को एकदम से गिरा देनें के कारण भारत में माल आयात करने वालों को काफी आर्थिक हानि हुई। इस प्रकार सरकार की इस नीति से ब्रिटेन को भले ही लाभ हुआ हो किन्तु भारत को उससे हानि ही हुई। इस सम्बन्ध में विशेष प्रकाश अगले परिच्छेद में डालेंगे।

स्तर्ण-विनिमय प्रमाप—जैसा कि हम पीछे कह चुके हैं कि भारत को स्वर्ण-विनिमय प्रमाप की इस ऊंची दर से अनेक हानियाँ उठानी पड़ी, लंदन में स्टिलंक्स प्रतिभृतियों ( Sterling Securities ) में ३५ करोड़ रुपया का घाटा हुआ, इन सब कारणों से सरकार ने भविष्य में इस दर को त्याग देने का निश्चय किया। २५ अगस्त १६२५ को लेफ्टीनेन्ट कमान्द्रर हिल्टन यंग की अध्यद्भता में, भारतीय मौद्रिक व्यवस्था की जाँच के लिए 'शाही कमीशन' ( Royal Commission ) की नियुक्ति की गई। इस कमीशन के मुख्य तीन कार्य थे:—

- (१) भारत के लिये सर्वोत्तम मौद्रिक पद्धति के सुभाव देना ;
- (२) स्टर्लिङ्ग तथा रुपये के त्रानुपात के सम्बन्ध में सुकाब देना;
- (३) एक केन्द्रीय बैद्ध की स्थापना के लिये सुफाव देना।

इस कमीशन की श्पिर्ट ४ अगस्त १९२६ को प्रकाशित हुई । भारत के लिये किसी निश्चित श्रीर स्थायी मौद्रिक पद्धति के सम्बन्ध में परामर्श देने के पूर्व उसने तात्कालीन मौद्रिक पद्धति की जाँच की, और उसके निम्नलिखित दोष बतलाए :—

- (१) यह पद्धित बड़ी पेचीदी है, त्रौर साधारण त्रादमी हसे त्रासानी से समक नहीं सकता है। करेंसी में दो सांकेतिक मुद्रायें रुपये तथा रुपयों नाले नोट हैं, साथ ही पूरे मृत्य का एक तीसरा सिक्का (सावरेन) भी प्रचलित है जिसकी कोई क्रावश्यकता नहीं। इनमें से एक प्रकार की सांकेतिक मुद्रा (रुपये) काफी ज्यय साध्य हैं त्रौर यदि चौंदी के मृत्य में बुद्धि होती है तो यह सिका चेत्र से लापता भी हो सकता है।
- (२) सुरिद्धित कोषों का व्यर्थ का दुइराव है। स्वर्ण प्रमाप, पत्र मुद्रा तथा वै किंग ये तीन प्रकार के सुरिद्धित कोष (रिजर्व) हैं, जिनमें करेंसी तथा साख के नियंत्रण का उत्तरदायित्व ग्रह अव्यवस्थित दंग से विभाजित है। यह उत्तरदायित्व ऋन्य देशों में केन्द्रीय ग्रैह्स के हाथ में रहता है।
- (३) इस पद्धति से मुद्रा का न तो स्वतः विस्तरणा ही होता है श्रौर न संकुचन को ही सहायता प्राप्त होती है।
  - (४) इस पद्धति में लोचकता का अभाव है।

इसके ऋतिरिक्त कमीशन ने अपने प्रतिवेदन में कुछ अन्य दोषों का भी उल्लेख किया था। जब कमीशन को यह निश्चय हो गया कि वर्तमान पद्धति में कई दोष हैं और इसका परिवर्तन करना अन्यन्त अनिवार्य है तो उसने स्वर्ण बुलियन-प्रमाप (Gold Bullion Standard) की स्थापना का सुमान दिया । इस निष्कर्ष पर पहुँचने के पूर्व उसने स्वर्ण निनिमय-प्रमाप तथा स्वर्ण - सुद्धा-युक्त स्वर्ण प्रमाप के स्थापित करने पर भी काफी विचार किया था किन्तु इसे उसने अच्छा न समभा । कमीशन ने कहा कि हमारे मौद्रिक सम्बन्धी जितने भी दोष हैं वे सब स्वर्ण बुलियन प्रमाप के चलन से दूर हो जायँगे । अतएव कमीशन के सुभावों के अनुसार इस नवीन पद्धति की स्थापना की गईन इस पद्धति की मुख्य विशेषतायें निम्नलिखित थीं : —

- (१) करेंसी अथारटी ( प्रस्तावित रिजर्व बैङ्क ) को स्वर्ण का निश्चित दर पर क्रय-विक्रय करना था जो कि राशि में १,०६५ तोला (४०० पक्के औंस ) से कम न हो । स्वर्ण की बिक्री की व्यवस्था इस प्रकार की जाने को थी कि साधारणतया करेंसी अथारटी को अमौद्रिक कार्यों के लिये स्वर्ण की पूर्ति करने की आवश्यकता नहीं थी।
- (२) रुपयों की पूर्ण रूप से कानून-प्राह्म सिका घोषित किया गया, परन्तु सावरेन श्रीर स्रद्ध-सावरेन को हटा दिया गया।
- (३) जनता को तीन या पाँच साल के सरकारी सेविंग सार्टीफिकेट देना जिसकी रकम वह सोने था रुपयों में दे सकती थी। इस व्यवस्था का उद्देश्य नवीन पद्धति के प्रति लोगों के विश्वास को जायत करना था।
  - (४) उस समय प्रचित्त करेंसी नोटों के रुपये भुनाने की सुविधा बराबर दी जाती रही।
- (५) एक रुपये वाले नोटों को परिचालित किया गया जो कि पूर्ण रूप से कानून ग्राह्म सिक्का (Legal Tender) ये परन्तु उन्हें रुपये वाले सिक्कों में नहीं बदला जा सकता था।
  - (६) स्वर्स -प्रमाप तथा पत्र-मुद्रा सुरिच्चित कोषों को एक ही में मिलाया जाना।

ऊपर हमने इस नवीन पद्धित की विशेषतात्रों पर विचार किया। इस पद्धित के सम्बन्ध में कहा गया कि इससे कई लाभ होंगे।

- (१) सर्वप्रथम इस पद्धित से विनिमय की स्थिरता को बड़ी भारी सहायता पहुँचेगी।
- (२) यह पद्धति सुगम, सरल एवं निश्चित है और इससे जनता में विश्वास की भावना उत्पन्न होगी।
  - (३) सस्ता सोना सुरिवत रहेगा ऋौर उसका परिचालन नहीं होगा।
- (४) जब पर्याप्त मात्रा में सोना एकत्रित हो जायगा तो इससे भविष्य में स्वर्ण मुद्रा के परिचालन में सहायता प्राप्त होगी।
- (५) जब रुपयों तथा नोटों के विनिमय में स्वर्ण प्रदान किया जाने लगेगा तो इससे मुद्रा के स्वतः विस्तरण में सहायता पहुँचेगी और जब स्वर्ण के विनिमय में नोट तथा रुपया दिया जायगा तो उसके संकुचन की वृद्धि होगी।

यह तो रही स्वर्ण-बुलियन के पन्न में कुछ, बाते, इसके अतिरिक्त इसमें कुछ दोष भी थे जिनकी जनता ने कड़ी आलोचना की थी। इस पद्धित का सबसे बड़ा दोष यह था कि केवल बढ़े- बढ़े सर्राफ या अन्य घनी व्यक्ति ही ४०० औं सराशि के स्वर्ण को खरीद सकते थे, साधारण आदमी के बान की बात नहीं थी। ये व्यक्ति भी साधारणतया करेंसी अथारटी से सोना लेना लाभकारी समभते थे। करेंसी अथारटी से सोना लेने में तभी लाभ था जब कि किसी विदेशी रकम का अगतान करना हो। इस प्रकार यह कहा गया कि स्वर्ण विनिमय पद्धित तथा कमीशन द्धारा प्रस्तावित स्वर्ण बुलियन प्रमाप में कोई विशेष अन्तर नहीं है। भारतीय जनता स्वर्ण मुद्रा युक्त एक पूर्ण स्वर्ण प्रमाप की स्थापना बाहती थी। इस बात का समर्थन कई अन्य विद्वानों ने भी किया था।

मौद्धिक अनुपात का प्रश्न मौद्रिक प्रमाप की समस्या को इल कर लेने के पश्चात् करेंसी कमीयन ने विनिमय की स्थिरता सम्बन्धी समस्या पर विचार किया। कमीशन ने १ शि० ६ पै० इसमें कई दोष थे, इन पर कमीशन ने प्रकाश भी डाला था। नोटों का रुपये वाले सिकों में बदलने की व्यवस्था, सुरिच्चत कोषों का दुइरावा तथा साख नियंत्रण से करेंसी का श्रालग किया जाना श्रादि कुछ मुख्य दोष थे। प्रमाप वाली यह नवीन पद्धति बहुत दिनों तक न चल सकी। १६३१ की सितम्बर में प्रेट ब्रिटेन को कुछ कारणों से स्वर्ण-प्रमाप स्थिर कर देना पड़ा। इसका भारत की माद्रिक तथा विनिमय सम्बन्धी स्थित पर भी गहरा प्रभाव पड़ा।

सन् १६२७ के करेंसी कान्न के अनुसार सरकार ने स्वर्ण का क्रय किया था और १६ सितंबर तक निम्नतर स्वर्णविन्दु (Lower gold Point) पर स्टाल ंग की विक्री की थी। जब ब्रिटेन की स्वर्ण प्रमाप को समाप्त कर देने की बात का समाचार मिला तब गवर्नर जनरल ने १६२७ के करेंसी कान्न के पाँचवें अनुच्छेद को समाप्त कर देने के लिये अध्यादेश जारी किया। उसी दिन लन्दन में सेकेटरी आफ स्टेट ने गोलमेज परिषद की उपसमिति को रुपये की १ शि० ६ पेंस की दर चालू करने के निश्चय की सूचना दी। अतएव २४ सितम्बर को पहले वाले अध्यादेश को बापस लेने के हेत्र एक दूसरे अध्यादेश को पास किया गया। इसके अनुसार १६२७ का करेंसी कान्न पुनः पूर्णब्य से स्थित रहा, साथ ही सरकार को कुछ विशेष कार्यों के लिये स्वर्ण या स्टाल ंग के बेचने का अधिकार दिया गया। इम्गीरियल बैंक को कुछ मुख्य कार्यों के लिये विनिमय माध्यम वितरित करने का अधिकार रहा।

इस प्रकार भारतीयों के विरोध करने के बावजूद भी रुपये का स्टर्लिंग से सम्बन्ध स्थापित कर दिया गया। इस सम्बन्ध का एक परिणाम यह हुआ कि स्टर्लिंग के साथ स्वर्ण तथा श्रमरीका फ्रान्स आदि देशों के सिकों की तुलना में रुग्ये के मून्य का हास होने लगा। देश से सोना बाहर जाने लगा। सरकार ने इस बात को रोकने के लिये कुछ भी प्रयत्न न किया।

सरकार की इस सम्बन्ध में जो नीति रही है उसकी निम्नलिखित ऋष्यारों पर व्यालोचना की गई है:—

- (१) रुपये को बजाय स्वर्ण के स्टर्लिंग से सम्बन्धित करना।
- (२) १ शि॰ ६ पेंश के अनुपात को रखना।
- (३) स्वर्ण का विदेशों को प्रवाह।

इम यहाँ इन पर कुछ विशेष प्रवाह डार्लेंगे।

हपया और स्टिलिंग ऊपर जैसा कि इम कह चुके हैं कि सरकार ने रुग्ये की स्टिलिंग से सम्बन्धित किया और इस सम्बन्ध में उसने निम्निलिखित तक उपस्थित किये थे :---

- (१) सरकार का कथन था कि एक ऋगी के रूप में भारतीय रुपये को ऐसे ही छोड़ देना अच्छा नहीं होगा।
- (२) भारत का स्टर्लिंग पर इंग्लैंड तथा कुछ अन्य देशों के साथ खासा अच्छा व्यापार है, इसलिये इस व्यापार को स्थायी रखने के लिये यह आवश्यक है कि उसे किसी स्थिर आधार पर आधारित किया जाय ।
- (३) स्वर्ण के हिसान से रुपये के मूल्य हास से भारत के स्वर्ण प्रमाप व ते देशों के साथ होतेवाले निर्यात क्यापार को प्रोत्साहन मिलेगा।
- (४) उस समय भारत के ऊपर १५,०००,००० पौंड स्टिल ग ऋगा, तथा ३२,०००,००० अन्य देनी थी। यदि रुपये को स्टिल ग से सम्बन्धित न किया जाता तो देवतात्रां (Payments) के लिये कन का मात होना कठिन हो जाता।

बाद सरकार स्टर्लिंग से भारतीय राजत-मुद्रा को सम्बन्धित न करती तो उसके किये केवल दो ही और रात्ते के या तो स्वया -प्रमाप को अपनाया जाय अथवा एक स्वतन्त्र प्रमाप को अपनाया जाय। भारत चिरकाल तक स्वर्ण-प्रमाप को स्थिर नहीं रख सकता, केवल अमिशिका की देश ही अपने असाधारण सुरिह्नत स्वर्ण-कोष से ऐसा कार्य करने में सकता द्या। ऐसे सम्य में जब कि स्वर्ण के लिये काफी माँग थी रुपये का स्वर्ण में परिवर्तित करना सम्भव नहीं था। अस्फीति से मन्दी में और वृद्धि होती। इसके अतिरिक्त जब तक स्वर्ण के रूप में स्टर्लिंग का मूल्कहास हो जा तब तक स्वर्ण के रूप में स्पर्य के निश्चित अनुपात का प्रभाव स्टर्लिंग पर बड़ा आ पड़ता। स्टर्लिंग वाले देशों से हमारा ब्यापार बिगड़ जाता। जहाँ तक स्वतन्त्र स्वर्ण-प्रमाप का आ है, यह कहा नहीं जा सकता कि भारत एक ऋणी देश के रूप में इसको ब्यवस्थित करने में साह हो पाता अथवा नहीं।

इसके विपरीत रूपये को स्टर्लिंग से सम्बन्धित करने का विरोध करनेवाले लोगं क्र कहना था कि रूपये को स्टर्लिंग के साथ सम्बन्धित करके भारत को स्टर्लिंग की घटा-इंदी में एक महार का साभीदार सा बना दिया । भारत एक अपने उपयुक्त विनिमय की दर को अपनाने में वित रखा गया। दूसरे यद्यपि भारत का स्वर्ण-प्रमाप वाले देशों के साथ होने वाला निर्यात-आल अवश्य बढ़ता, उसे अवश्य प्रोत्साहन मिलता और मिला, किन्तु इससे इन देशों से आने को आयात में कमी होती जब कि इंगलैंड को भारतीय बाजार में एक प्रकार से 'इम्पीरियल प्रिकरेन्स' साक्षता रहा। तीसरे इन लोगों का कहना था कि इससे भारत पुनः स्वर्ण प्रमाप की स्थित में छा जाला। इसके अतिरिक्त आनोचकों का कथन था कि स्वर्ण के रुपये वाले मूल्य में वृद्धि हो जाने के पंलामस्वरूप स्वर्ण-निर्यात को प्रोत्साहन मिलेगा। वास्तव में आलोचकों का कथन सत्य ही निक्ता होने के कारण भारत को कई हानियाँ उठानी गड़ीं। भारत के विदेशी व्यापार, वितिविधि बदल गई, उस भीवण मन्दी के समय देश की दशा और भी खराब रही। इस प्रकालये का स्टिलिंग से सम्बन्ध स्थापित होने के परिणामस्वरूप भारत का भविष्य स्टर्लिंग से त्यान हो के साथ सम्बद्ध हो गया।

स्वर्ण-निर्यात—(The Export of gold)—१६३१ से रुपए इंटलिंग से सम्बन्धित होने के बाद से भारत से विशाल परिमाण में सोने का निर्यात होने लगा। अवर्षों में १६००-० से लेकर १६३०-३१ में भारत ने कुल ५४७ करोड़ रुपये से ऊपर के ही को हे सिक्कों तथा बुलियन का आयात किया था, जब कि केवल नी वर्षों में १६३१-३२ से लेकर १६३६-४० तक ३८२ करोड़ से ऊपर की कीमत के स्वर्ण-बुलियन देश से बाहर चले गए। इस सर्कार्थित ने उस समय रुपए और स्टर्लिंग की विनिमय दर स्थिर करने में काफी महत्वपूण कार्य कि जब कि भारत के सामान्य अतिरिक्त निर्यात का एक प्रकार से अन्त ही चुका था। स्वर्ण के ला सट्टिंज का मृत्य हास ही रहा था और उधर रुपया स्टलिंग से सम्बन्धित था। अतएव धीरे-धीरे लां के मृत्य में वृद्धि होने लगी। स्वर्ण की इस असाधारण मृत्य वृद्धि से लोगों ने सोना बेचना का गुरू कर दिया। वे लोग जिनको कि आर्थिक कठिनाई थी उन्होंने ऐसे अवसर से और श्री लाम उठाया।

जब स्वर्ण का निर्यात इस रूप में होने लगा तो भारतीय जनता ने इसका कहा शिव करते हुए सरकार से इसको रोकने का आग्रह किया। परन्तु सरकार ने इस प्रकार का कोई ज़लन नहीं किया, उल्टे उसने इसका बचाव करते हुए कहा कि (१) स्वर्ण निर्यात किसी देश के जापार का आवश्यक अग्रंग होता है, कोई असावारण बात नहीं है, (२) स्वर्ण के निर्यात से सरकार की साल अच्छी हुई है, उसे विनिमय को स्थिर रखने में सहायता पहुँची है, इससे सरकार को स्थि लाख पौरड के स्टर्लिंग अप्रथा की अदा करने में मदद प्राप्त हुई है, (३) स्वर्ण के निर्यात के सार्वजनिक कोष (Public reserves) की शाक्ति बड़ी है, (४) स्वर्ण की निर्यात के किसी कहि-

नाई के समय में कुषकों को अपना निर्वाह करने में सुविधा प्राप्त हुई है, (५) स्वर्ण के निर्यात से भारत को विदेशी माल खरीदने का और अवसर प्राप्त हुआ, और इससे अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार को प्रोत्साहन प्राप्त हुआ है।

यह तो रही सरकार की बात, इसके ब्रातिरिक्त स्वर्ण निर्यात की ब्रालोचना करने वालों ने सरकार पर दोवारोपण करते हुए कहा था कि स्वर्ण-निर्यात से भारत के स्वर्ण-होतों को हानि पहुँची है, सिद्यों से संचित किया हुन्ना द्रव्य हाथ से निकल गया है, देशी बैङ्किंग को गहरा ब्रानात पहुँचा है। स्वर्ण के इतनी ब्राधिक मात्रा में चले जाने से भारत को ब्राव स्वर्ण-प्रमाप के खेय तक पहुँचना कठिन हो गया है। इसके ब्रातिरिक्त ब्रालोचकों का कथन था कि यह निर्यात किया जाने वाला सोना लोगों द्वारा कठिनाई के समय में निकाला गया सोना है, इससे लोगों को कोई विशेष लाम नहीं हो रहा ब्रातएव इसका परिणाम ब्राव्य है। निकलेगा। इसके साथ ही इन लोगों का यह भी कहना था कि जब कि संसार के ब्रान्य देश ब्रापने स्वर्ण सम्बन्धी स्रोतों को सुरिच्त रखने का प्रयत्न कर रहे हैं तो भारत ही ऐसा क्यों कर रहा है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि भारतीयों द्वारा स्वर्ण-निर्यात की काफी त्र्यालोचना की गई। इन लोगों ने सरकार को इस स्वर्ण-प्रवाह को रोकने के लिए कहा। इन लोगों ने कहा कि या तो सरकार स्वयं इस स्वर्ण का कय करे या रिजर्व बैक्क द्वारा इस स्वर्ण का कय करवा कर उसके सुरच्चित कोषों को श्रीर सुसम्पन्न बनवाए। कुछ लोगों ने स्वर्ण के निर्यात पर भारी कर त्र्यादि लगाने का भी सुभाव दिया। परन्तु इस सम्बन्ध में १६३६ में विधान-सभा में भाषण देते हुए श्रर्थ-मंत्री ने कहा था कि यदि इस प्रकार का कर लगा दिया जाता है तो स्वर्ण का विक्रय करने वाले कृषक पर यह भार श्रीर भी बढ़ जायगा।

जहां तक रिजर्व बैङ्क द्वारा स्वर्ण के कय करने का प्रश्न था, इस सम्बन्ध में कहा गया कि इससे स्वर्ण की छड़ेवाजी में बृद्धि होगी। इस सम्बन्ध में सरकार की छोर चाहे कुछ भी तर्क उपस्थित किया जाय किन्तु इतना अवश्य है कि यदि सरकार इस छोर कुछ प्रथत्न करती तो इस स्वर्ण प्रवाह को रोकने में अवश्य सफल होती। सरकार का यह कहना कि स्वर्ण निर्यात से भारत को अपने शोधनाधिक्य (Balance of Payments) को ठीक करने में सहायता मिली, इस सम्बन्ध में इम यह कह सकते ह कि शोधनाधिक्य को ठीक करने का यह कोई वैज्ञानिक उपाय नहीं था। उस समय सबसे प्रधान कारण तो रुपए की वह अधिमूल्यन था जो १६२७ से चल रहा था और जिस पर बाद में जाकर विश्व-ज्यापी आर्थिक मन्दी ने अपना प्रभाव डालकर स्थिति को और भी गम्भीर बना दिया था। यदि सरकार जरा भी भारतीय हित का ध्यान रखती तो इसमें कोई सन्देह तहीं कि वह स्वर्ण के इस प्रवाह रोकने में सफल होती। यदि रिजर्व बैक्क उस समय पर्यात मात्रा में स्वर्ण का क्रय कर लेती तो वर्त्तमान समय में जब कि स्वर्ण का मूल्य इतना बढ़ गया है, वह उससे अच्छा लाभ उठाती। डा० दे ने अपनी पुस्तक 'अर्वाचीन भारत की आर्थिक समस्याओं' में जो यह बात लिखी है कि सरकार ने स्वर्ण का क्रय न करने तथा और स्वर्ण निर्यात को नियंत्रण न करने की जो नीति अपनाई थी वह काफी विवेकपूर्ण नीति थी उससे हम सहमत नहीं। सरकार की नीति पूर्ण तया स्वर्थ प्रार्ण थी। इसमें भारत के हित का कोई ध्यान न रखा गया।

रुपये के पुन: मल्य निर्धारण का प्रश्न: — जब से सरकार ने १६२७ के करेंसी कानून के अनुसार १ शि० ६ पें० के अनुपात निर्धारित किया तब से बराबर जनता उसको परिवर्तित करने के लिए मांग करती रही। जनता की यह मांग तब तक जोरों से बनी रही जब तक कि द्वितीय विश्वयुद्ध का प्रारम्भ न हुआ। सन् १६२६ से लेकर १६३६ तक मुद्रा के अवमूल्यन के लिए जो माँग की जाती रही उस सम्बन्ध में निम्नलिखित तक उपस्थित किए जाते थे:—

- (१) भारतीय उद्योग तथा कृषि पर सरकार की मुद्रा सम्बन्धी इस नीति का दुरा श्रासर पड़ा। सरकार ने १ शि० ६ पे० के हिसाब से रुपये की दर निश्चित कर दीथी। वह मुद्रा के संकुचन, स्टर्लिंग आदि की बिक्री करके इस दर को स्थिर रखने में समर्थ थी।
- (२) उस समय रुपये के इस नवीन दर के हिसाब से श्रिधमूल्यन हो जाने के कारण व्यापारिक सन्तुलन विपत्त में हो गया था, श्रौद्योगिक प्रगित रुक गई थी, वस्तुओं के मूल्य में मन्दी बनी हुई थी। सन् १६२८ से लेकर १६३३ तक भारतीय वस्तुओं के मूल्यों में ४०% का गिराव हुश्रा जब कि ब्रिटेन में वस्तुओं के मूल्य में ३६ ४% का गिराव हुश्रा था श्रौर जब कि १६३६ में ब्रिटेन की वस्तुओं के मूल्य में १६.३% चढाव हुश्रा, भारत के मूल्यों में केवल ५७ की ही वृद्धि हुई । युद्ध के समय में भारतीय वस्तुओं के मूल्यों में श्रौर भी गिराव रहा। देश की श्रौद्योगिक प्रगित भी एक प्रकार से रुकी सी रही। जितने माल का भारत से निर्यात किया जाता था उसका मूल्य श्रायात वाले माल से कहीं गिरा हुश्रा रहता था सन् १६३३-३४ तक निर्यात कीजाने वाली वस्तुओं के मूल्यों के देशनांक में जब कि ४६ ४% का गिराव हुश्रा, श्रायात वाली वस्तुओं के मूल्यों में केवल ३४ ८% का ही गिराव हुश्रा।

मन्दी के समय में व्यक्तिगत सामग्रियों ( Private Merchandise ) का निर्यात हुआ उसका पता नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा :---

वर्ष	करोड़ रुपय मे
18 30-38	<b>6</b> ? ° o
9838-38	₹४ 0
· १६३२-३३	<b>३</b> .५
<b>१६३३-३</b> ४	* \$8.8
8E3X-3X	२३°४
१६३५-३६	≥,38
१६३६-३७	5.00
१६३७-३⊏	१५'४
१६३८-३६	<b>१</b> ६′⊏
8€3€-80	80.⊏

यह तो रही भारत की बात, अन्य देशों विशेषकर कृषि प्रधान देशों में ऐसी स्थिति का सामना सरकारों ने अपनी-अपनी करेंसी का मूल्य हास करके किया। भारत में १६३१ में रुपए को स्टिलांग के साथ मिलाकर स्वर्ण के हिसाब से उसका जो मूल्य-हास किया गया था, वह पर्याप्त नहीं था। अन्य देशों की तुलना में भारत की स्थिति असुविधाजनक थी, इसका पता नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा।

देश का नाम	१६३३ में करेंसी का मूल्य तथा १६१३ के उस
	मूल्य का प्रतिशत।
<b>त्र्रास्ट्रे</b> लिया	७५-० प्रतिश्रत
इटली	¥₹°• "
जापान	પ્ર <b>ે</b> ,,
पुर्त्तगाल	8.8
फ्रान्स	<b>ર</b> ૧૫ - કું

२२ ६ ,

संयुक्त राज्य ग्रमरीका		,,,
यूनान	8 4	73
स्पेन	६८ं०	"
<b>न्यजीलैं</b> ड	७५०	33

- (४) सरकार के समत् रुपए के अवपूल्यन की मांग करते हुए कहा गया स्वर्ण के निर्यात से अभी हमारी वास्तविक मौद्रिक सम्बन्धी स्थिति छिपी है। इसी निर्यात के कारण सरकार १ शि॰ ६पेंश की दर को बनाए रखने में सफल है परन्तु स्वर्ण का यह निर्यात अधिक दिनों तक नहीं चल सकता इसलिए सरकार को चाहिए कि वह स्थिति को अच्छी तरह समकते हुए रुपए का पुनः मूल्य निर्धारण करे।
- (१) लोगों का कहना था कि इस नवीन श्रनुपात (१शि०६ पेंश) के कारण मन्दी में श्रीर बृद्धि हो गई है, भारतीय वस्तुश्रों के मूल्यों का संसार के मूल्यों से सामज्ञस्य बैठना श्रसंभव सा हो गया है। इसलिए ऐसी स्थिति में मूल्यों में कुछ बृद्धि करने तथा निर्धन कुष को सहायता देने के लिये रुपए का पुनः मूल्य निर्धारण करना श्रावश्यक है। इस सम्बन्ध में लोगों का यह तर्क था कि श्रायात वाली वस्तुश्रों के मूल्यों में बृद्धि हो जाने के कारण कुषकों तथा श्रन्य उपभोक्ताश्रों की कठिनाई में श्रीर बृद्धि हो गई है। यदि देश की मुद्रा की दर में परिवर्तन कर दिया जाता है तो उससे उत्पादन में श्रन्छी बृद्धि हो जायगी जिससे उत्पादकों को काफी लाभ मिलेगा साथ ही श्रन्य लोगों को भी इससे काम या धन्या प्राप्त हो जायगा, बेकारी के दूर होने में सहायता मिलेगी।

यदि मुद्रा का अनुपात अच्छा है उंसका उस देश की वस्तुओं के मूल्यों के स्तर तथा आयात व निर्यात से सम्यक सामझस्य है तो अनुपात में, या मुद्रा की उस दर में स्थिरता बनी रह सकती है। सरकार ने उस समय जो विनिमय की दर को स्थिर करने का प्रयत्न किया था और जिसके कारण भारत के राष्ट्रीय हितों पर आघात पहुँचा था उस नीति को उपयुक्त नीति नहीं कहा जा सकता। इस सम्बन्ध में आलो वकों का कथन था कि यदि सरकार कि विनिमय दर की नीति लोचपूर्ण रहती है तो इससे वस्तुओं की लागत तथा उनके मूल्यों में परस्पर में अच्छा सन्तुलन बना रह सकता है और इससे कृषि तथा उद्योग दोनों लाभपूर्ण स्थिति में चल सकते हैं। इस प्रकार की विनिमय की दर उस देश का स्वाभाविक अनुपात होता है। इंगलैंड ने १६३१ में अपनी स्टर्लिंग का मूल्य हास करके इसी प्रकार के स्वाभाविक स्तर को प्राप्त करने का प्रयत्न किया था। परन्तु जो स्तर इंगलैंड के लिए स्वाभाविक हो सकता है, वह भारत के लिए नहीं।

इसके अविरिक्त लोगों का कहना था कि १ शि० ६ पेंश की इस ऊंची बिनिमय दर के कारण देश में बेकारी फैल रही है, उत्पादन में हास हो रहा है, वस्तु की लागत और विकय मूल्य में असमानता बढ़ गई है, इससे जमींदारों तथा काश्तकारों, लेनदारों तथा देनदारों, मजदूरों तथा मालिकों सभी की स्थिति को आधात पहुँचा है। इसलिए यह आवश्यक है कि विनिमय की इस दर में मुद्रा के इस अनुपात में परिवर्त्तन किया जाय। इस प्रकार इन सब आधारों पर अनुपात में परिवर्त्तन करने की प्रबल मांग थी किन्तु इस ओर सरकार ने कुछ भी ध्यान न दिया इसके बाद ही द्वितीय विश्व युद्ध छिड़ गया, और इस सम्बन्ध में सारी विचार धारा ही परिवर्तित हो गई।

एक मौद्रिक सत्ता के रूप में रिजव वेड्स (The Resevre Bank as Currency Authority)—सन् १६३५ की पहली अप्रेल से करेंसी के नियंत्रका का अधिकार सरकार के हाथ से इटकर एक नई केन्द्रीय वेड्स—रिजर्व वेड्स आव इंडिया—के हाथ में चला आया। इसी वेड्स के हाथ में पहले से ही पत्र-ग्रहा तथा स्वर्ण प्रमाप सुरुद्धित कोष आ गए के बला नवीन

व्यवस्था द्वारा सुरिवृत कोषों के दुहरावें तथा करेंसी व साख के नियंत्रण सम्बन्धी उत्तरदायित्व का विभाजन समाप्त हो गया था । हम इस पर विशेष प्रकाश स्त्रागे डालेंगे । यहाँ पर हम स्टिलिंग विनिमय प्रमाप को स्थिर रखने में रिजर्व बैङ्क ने जो कार्य किया, उस पर विचार करेंगे ।

रिजर्व बैक्क कानून के चालिसवें अनुच्छेद के अनुसार रिजर्व बैक्क किसी भी व्यक्ति को जो उसकी कलकता, बम्बई, दिल्ली, मदरास या रंगून की शाखाओं में मांग करे, उसे स्टर्लिंग बेंच सकती थी। इसके बदले में वह व्यक्ति (कम से कम १ शि० ५ हें रें पेंस प्रति रुपया की दर से) कानून-प्राह्म-करेंसी में इसका मूल्य अदा कर देता था। इसी कानून के ४१ वें अनुच्छेद के अनुसार यह भी व्यवस्था कर दी गई थी कोई भी व्यक्ति जो स्टर्लिंग की बिक्री करना चाहे उससे रिज़र्व बैक्क स्टर्लिंग खरीद ले जिसकी दर १ शि० ६ व वें पें० प्रति रुपया से अधिक न होनी चाहिए। इस प्रकार रिजर्व बैक्क निश्चत दर पर स्टर्लिंग का कय-विकय करके १ शि० ६ पेंश का स्टर्लिंग अनुपात स्थिर किए रही। रिजर्व बैक्क कातून ने इस अनुपात को वैधानिक बना दिया था। इस कानून में यह उल्लेख कर दिया गया था कि भारत के लिए सर्वोत्तम मौद्रिक प्रमाप का तब विचार किया जाना चाहिए जब कि अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक स्थित पूर्ण कप से स्पष्ट हो जाय, जिससे कि इस दिशा में जो नीति अपनाई जाय उसका परिणाम स्थायी रहे। जब इस प्रकार की स्थिति हो जाय तो रिजब बैक्क गवर्नर जनरल को अपने सुक्ताव दे जिससे सरकार भारत की भावी मौद्रिक नीति को स्थायी रखने के हेत्र नियमों का निर्माण कर सके। परन्तु द्वितीय विश्वयुद्ध के छिड़ जाने के कारण इस प्रकार के उपायों को अपनाने की तिथि स्थिति कर दी गई।

भारतीय पत्र-मुद्रा १६२५ तक— भारत में सबसे पहले १८०६ ई० में बैक्क आप बङ्गाल को नोट चलाने की सुविधा दी गई। इसके पूर्व व्यवहारतः भारत में नोटों का प्रचलन नहीं था। इसके बाद १८४० ई० में बैक्क आफ बाम्बे तथा १८४३ में बैक्क आफ मदरास को यह सुविधा प्रदान की गई। जैसा कि हम पिछले पिच्छेद में कह चुके हैं कि ये बैक्क कोई सरकारी संस्थाएं नहीं थीं, हाँ सरकार का इनके प्रबन्ध में थोड़ा हाथ था, बैक्कों की पूँजी में भी उसका कुछ हिस्सा रहता था।

इनमें से प्रत्येक प्रेसीडेन्सी बैक्क को निश्चित सीमा में नोट चलाने का अधिकार था। उन्हें पहले ३३ ई % सुरित्तित कोष रखने का अधिकार था, बाद में इसे घटाकर २५% कर दिया गया। ये नोट कानून ग्राह्म मुद्रा नहीं थे, और इनका प्रचलन प्रेसीडेन्सी नगरों में ही था। सन् १८६१ में सरकार ने इन बैक्कों से नोट चलाने का अधिकार अपने हाथ में लिया। सारा देश वृत्तों में विभाजित किया गया और जो नोट चालू किए जाते थे वे केवल उसी वृत्त में कानून ग्राह्म मुद्रा के रूप में प्रचलित होते थे। ये नोट १८४४ के बैक्क चार्टर कानून में दिए गए मौद्रिक सिद्धान्तों के अनुसार चालू किए जाते थे। पत्र-मुद्रा-सुरित्तित कोष की रकम भी निश्चित कर दी गई।

जहाँ तक नोटों के चलन की सुरद्धा का प्रश्न था उपरोक्त सुविधा बड़ी सुन्दर थी परन्तु नोटों के चलन में न तो यह सुविधाजनक ही मालूम पड़ती थी श्रीर न इससे उनके चलन में लोच ही मिलती थी। नोटों के चलन का चेत्र सीमित होने के कारण तथा निश्चित चेत्र में मुद्रा के कानून ग्राह्म होने के कारण यह किठनाई खड़ी होती थी। बाद में यह दोष दूर कर दिया गया। इस चलन का एक दोष जैसा कि ऊपर कह चुके हैं उसकी श्रतोचकता भी था। इस श्रतोचकता को दूर करने का कुछ प्रयत्न भी किया गया, सन् १८६३ में रुपए को सांकेतिक मुद्रा बना देने से इस दिशा में कुछ प्रगति भी हुई।

पहले पत्र मुद्रा सुरिच्चित कोष में रजत मुद्रा, बुलियन तथा भारत सरकार की रूपए बाली प्रतिभृतियाँ सम्मिलित थीं। बाद में कुछ कानूनों के निर्मित हो जाने से स्वरा मुद्राएँ, बुलियन तथा

स्ट्रिलेंग प्रतिभूतियाँ भी भारतीय पत्र-मुद्रा सुरिक्षत कोष में रखी जाने लगीं। पत्र-मुद्रा दोषों से मुक्त नहीं थी, इसमें कई दोष थे, इनमें से मुख्य ये हैं—

- (१) यह मौद्रिक पद्धति स्वतः परिचालित नहीं थी।
- (२) पत्र मुद्रा सुरिच्चित कोष का धातवीय श्रंश काफी बड़ा था।
- (३) सुरिच्चित कोष का एक ऋंग भारत के बजाय लन्दन में रखा जाता था।
- (४) करेंसी तथा बैङ्किंग में कोई सम्बन्ध नहीं था।
- (५) केन्द्रीय बैङ्क के न होने के कारण सरकार को वाध्य होकर अपने कोषों को 'रिज़र्व ट्रेज़िरियों' में रखना होता था। इससे समय-समय द्रव्य बाजार में आर्थिक संकट खड़ा हो उठता था।
- (६) यह करेंसी पद्धित द्रालोचरूण थी। द्रात्य देशों में बैङ्कों की चेके, घरोहरे तथा परिचालित नोट करेंसी पद्धित को लोचकता प्रदान करते हैं परन्तु भारत में बैङ्किंग के विकसित न होने के कारण तथा हुंडी बाजार के द्रासंगठित होने के कारण तथा केन्द्रीय बैङ्क के न होने के कारण ऐसा न हो सका। चैम्बरलेन कमीरान ने लोचकता प्रदान करने के लिए कोब के प्रपूडीशरी द्रांश को द्राच्छे दङ्क से निश्चित करने का सुकाव दिया। कमीरान ने द्रागे कहा कि नोटों के उपयोग को प्रोत्साहित किया जाय, नकदी की सुविधाओं में वृद्धि की जाय।

प्रथम विश्व युद्ध (१६१४-१८) के समय भारतीय पत्र-मुद्रा-पद्धति पर बड़ा स्त्राघात पहुँचा। लोग नोटों को परिवर्त्तित कराने की स्त्रोर जोरों से बढ़ने लगे। युद्ध के प्रारम्भ वाले स्राठ महीनों में ही दस करोड़ रुपए के नोट परिवर्त्तित किए गए। सरकार ने स्थिति को सुधारने का प्रयत्न किया। एक तथा ढाई रुपए के नए नोट चलाए गए, नोटों को परिवर्त्तित कराने की जो स्रातिरिक्त सुविधाएँ प्रदान की गई थों, उन्हें बन्द कर दिया गया। जब युद्ध समाप्त हो गया तो बेबिंगटन स्मिथ समिति ने भारतीय मौद्रिक पद्धति की का ती जाँच की। इस समिति ने नोटों के परिवर्त्तित करने के लिए जो पहले नियंत्रण लगाए गए थे उन्हें हटा लेने का सुम्नाव दिया। उसने पत्र मुद्रा कोष के धातवीय स्रंश को नोटों के कुल चलन को कम से कम ४०% रखने का सुम्नाव दिया। सरकार ने इस समिति के सुम्नावों को कार्यरूप में परिणित करने के लिए कानूनों का निर्माण किया।

बाद में १६२६ के हिल्टन यंग कमीशन ने रिज़र्ब बैक्क की स्थापना का सुमाव दिया, इसी बैक्क को नोटों के परिचालन का पूर्ण श्रिषकार सौंपा जाने को था। कमीशन के सुमावों के श्रिनुसार स्वर्ण-प्रमाप सुरिच्चत कोष तथा पत्र-मुद्रा सुरिच्चत कोष को मिला दिए जाने का भी सुमाव दिया। १६२७ का करेंसी कानून पास किया गया जिसके श्रिनुसार पत्र-मुद्रा-सुरिच्चत कोष की स्टर्लिंग प्रतिभूतियों का पुनर्मूल्यन किया गया।

रिज़र्व ब क्र नोटों को परिचालित करने वाली सत्ता के रूप में १६३४ ई० के रिज़र्व बैक्क कान्त के अनुसार रिज़र्व बैक्क को नोटों के परिचालन का पूर्ण अधिकार प्रदान किया गया। बैक्क ने १६३५ की पहली अप्रेल से काम करना शुरू कर दिया। स्वर्ण प्रमाप तथा पत्र-मुद्रा मुरिज़्त कोषों को मिला दिया गया। रिज़र्व बैक्क के इश्र विभाग के आदेयों में स्वर्ण बुलियन, स्टिलिंग प्रतिभृतियाँ, रुपए वाली मुद्राएँ तथा प्रतिभृतियाँ सम्मिलित थीं। कुल आदेयों (Assets) या पूँजी में से ४०% स्वर्ण मुद्राएँ, स्वर्ण बुलियन या स्टिलिंग प्रतिभृतियाँ सम्मिलित थीं। केन्द्रीय सस्कार की पुर्वानुमित लेकर यह बैक्क ४०% से कम की भी स्टिलिंग प्रतिभृतियाँ, या स्वर्ण बुलियन तथा स्वर्ण मुद्राओं का अवधारण कर सकती थी। वास्तव में बैक्क अपने कुल दायित्वों से कहीं अधिक स्वर्ण स्वर्ण भी।

मुद्रा का विस्तरण व संकुचन—जैसा कि ऊपर हम देख चुके हैं कि रिज़र्व बैंक कानून के अनुसार बैङ्क का 'इश्रू डिपार्टमेन्ट' निम्नलिखित पूँजी (Assets) को रख सकती थी:—

(१) स्टर्लिंग प्रतिभृतियाँ, (२) रुपए वाली प्रतिभृतियाँ जिसमें ट्रेंजरी बिल भी सम्मिलित हैं, (३) स्वर्ण मुद्राएँ तथा बुलियन, (४) रुपए वाली मुद्राएँ इसमें रुपए वाले नोट भी सम्मिलित हैं।

यदि परिचालित नोटों को वापस कर, आदेयों को कम कर दिया जाता तो इससे मुद्रा का संकुचन हो जाता। इसके विपरीत यदि इन्हीं आदेयों की वृद्धि की जाती तो मुद्रा का विस्तरण होता। साधारणतया रिजर्व बैङ्क अपने 'इस्रू विभाग' के आदेयों ( assets ) में वृद्धि रुपए या स्टर्लिंग प्रतिभूतियों को हस्तान्तरित करके या अन्य उपायों द्वारा मुद्रा का विस्तरण करती। इसके अतिरिक्त रिजर्व बैङ्क इन्हीं प्रतिभूतियों को 'इस्रू विभाग' से बैङ्किङ्क विभाग में इस्तान्तरित करके मुद्रा का संकुचन कर सकती थी। युद्ध के समय में नोटों के परिचालन में काफी वृद्धि हुई । युद्ध के कारण एकत्रित स्टर्लिंग प्रतिभूतियों पर इन नोटों को परिचालित किया गया था। युद्ध प्रारम्भ होने के समय ( १६३६ की सितम्बर में ) कुल १८२ करोड़ रुपए के नोट परिचालित थे। १६४५ की तीसरी अगस्त को ये ११३३ करोड़ रुपए के हो गए। इस प्रकार इम देखते हैं कि इस समय कुल परिचालित नोटों में काफी वृद्धि हुई। इस युद्ध का भारतीय मौद्रिक पद्धित पर क्या प्रभाव पड़ा इस पर अगले परिच्छेद में विस्तारपूर्वक विचार करेंगे।

### उन्तीसवां परिच्छेद

## मुद्रा तथा विनिमय

(द्वितीय विश्व युद्ध के समय)

प्राक्तथन—जैसा कि हम पिछले परिच्छेद में कह चुके हैं कि १६३६ की सितम्बर में द्वितीय विश्व युद्ध प्रारम्म हों गया। युद्ध के प्रारम्म होंने से पुरानी मौद्रिक सम्बन्धी समस्याएँ तो जहाँ थीं वहीं रह गईं, उसके स्थान पर कितनी ही नवीन समस्याएँ उठ खड़ी हुईं। युद्ध के समय की सबसे महत्वपूर्ण मौद्रिक समस्या विनिमय के नियंत्रण सम्बन्धी थी। इसके ग्रातिरिक्त करेंसी की राशि में हुई ग्रावुलं वृद्धि, उसके परिणामस्वरूप होनेवाली वस्तुन्त्रों की मूल्य वृद्धि तथा कुछ ग्रान्य समस्याएँ थीं जिनका कि सम्बन्ध युद्ध से था। हम यहाँ पर इन्हीं समस्यायों पर विशेष प्रकाश डालोंगे।

युद्ध तथा हमारी मौद्रिक स्थिति — युद्ध का हमारी करेंसी या मौद्रिक स्थिति पर यह प्रभाव पड़ा :—

- (१) युद्ध का तत्कालीन सबसे बड़ा प्रभाव यह पड़ा कि लोगों ने नोटों को एकदम से परि-वर्तित करना प्रारम्भ कर दिया जिसके परिग्णामस्वरूप सरकार को रुपयों का राशनिङ्ग करना पड़ा।
  - (२) सरकार ने एक तथा दो रुपयों वाले नोटों को परिचालित कर दिया।
  - (३) नई श्रष्टिनयाँ चालू की।
  - (४) नये रुपये वाले सिक्के जिनमें कि चाँदी कम राशि में थी चालू किये गये।
  - (५) पुराने प्रामाणिक रुपयों को वापस ले लिया।

जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि युद्ध के समय में नोटों के परिवर्तन की माँग बहें जोरों से बढ़ने लगी। सन् १६४० की जून के बाद लगभग १ करोड़ रुपया प्रति सताह की कीमत के नोट परिवर्तित किये जाने लगे। इसके परिणामस्वरूप 'इश्रू' विभाग में रुपयों की कमी हो गई। युद्ध के प्रारम्म होने के पूर्व ७५,४७ करोड़ रुपयों का स्टाक था। १६४० की पाँच जुलाई को केवल ३२ करोड़ रुपया रह गये। इसलिये सरकार ने आवश्यकता से अधिक मुद्दाओं का रखना अवैध घोषित कर दिया। युद्ध के समय रुपए वाले सिकों की तो कमी थी ही, साथ ही अन्य छोटे-छोटे सिक्कों में भी काफी कमी रही, बाद में रिजर्व बैंक ने इन कमियों को दूर करने का पूरा प्रयत्न किया। इस कमी को दूर करने के लिये २४ जून १६४० को सरकार ने एक रुपए वाले नोट चालू किये। इन नोटों को रुपये वाले सिक्कों में नहीं परिवर्तित किया जा सकता था। १६४३ की परवरी में दो रुपये वाले नोटों को भी चालू किया गया। छोटे-छोटे सिक्कों की कमी पूरी करने के लिये १६४० में चवित्रयाँ तथा अठिलयाँ भी चलाई गईं। इनके संचयन को रोकने तथा चाँदी की किकायत करने के लिये इनमें चाँदी का अंश १६ के स्थान पर १ (पक्का) कर दिया गया। १६४१ की २१ मार्च से महारानी विक्टोरिया तथा १६४२ की ३१ मार्च से जार्ज पक्षम तथा घटम वाले रुपये तथा अठिलयाँ कानून ग्राह्म मुद्रा न रह गईं। इनके स्थान पर चाँदी तथा गिलट मिले हुए सिक्के चलाये गये।

विनिमय नियंत्रमा (Exchange Control) इम पिछले परिच्छेंद में देख चुके हैं कि युद्ध प्रारम्भ होने के कुछ वर्षों पूर्व सरकार को १ शि॰ ६ पें॰ के हिसाब से रुपए श्रीर

स्टिलेंग की दर को स्थिर रखना किन हो गया। सरकार ने मुद्रा-संकुचन तथा स्वर्ण-निर्यात करके इस दर को स्थिर रखने का प्रयत्न किया। मन्दी के समय हमारे निर्यात में कमी हो जाने से स्थित ख्रीर भी बिगड़ गईं। युद्ध के प्रारम्भ होने पर इस निर्यात में वृद्धि हुई। इसके परिणामस्वरूप रिजर्व बैंक ने काफी मात्रा में स्टिलिंझ खरीद लिये, उसे उस दर के भी स्थिर रखने में कोई किन्ताई नहीं मालूम पड़ी। जहाँ तक स्टिलिंग का सम्बन्ध था वहाँ तक रुपये की स्थिति ठीक बनी रही किन्तु डालर के हिसाब से उसका मूल्य कम हो गया। डालर ही नहीं 'येन' तथा कुछ अन्य मुद्राओं के हिसाब से भी उसका मूल्य कम हो गया।

प्रेट ब्रिटेन के अनुसार भारत सरकार ने भी विनिमय को नियंत्रित करना प्रारम्भ कर दिया। सन् १६३६ के भारत सुरवा श्रव्यादेश (Defence of India Ordinance) के अनुसार सरकार को विदेशी विनिमय के क्रय को नियंत्रित करने, विदेशी विनिमय तथा विदेशी प्रति-भृतियों के प्राप्त करने, प्रतिभृतियों के क्रय तथा निर्यात पर नियंत्रण लगाने का श्रविकार प्राप्त हो। गया। विनिमय के नियंत्रण के लिये सारे साम्राज्य को केवल एक मौद्रिक इकाई मान लिया गया, इस इकाई को 'स्टर्लिंग चेत्र, (Sterling Area) कहा जाता था। इस चेत्र के अन्तर्गत होने वाले कोषों (फन्डों) के स्वतंत्र स्थानान्तर पर किसी प्रकार की स्कावटें नहीं लगाई जाती थीं। इस चेत्र के बाहर खरीदी तथा बिकने वाली मुद्राश्रों (करेंसियों) पर कड़ा नियत्रण लगाया जाता था। समस्त विदेशी विनिमय सम्बन्धी काम-काज अधिकृत व्यापारियों द्वारा होता है, इन पर रिजर्व वै क-अपने विनिमय-नियंत्रण-विमाग (Exchange Control Department) द्वारा होता था। कोई भी रकम स्टालंग चेत्र से बाहर वाले देश को तब तक नहीं मेजी जा सकती थी, जब तक कि उस रकम को मेजनेवाला एक आवेदन-पत्र में उस रकम के मेजने के कारण तथा अन्य वारों का पूर्ण रूप से उल्लेख न कर देता।

जिन कार्यों के लिये कोई रकम बाहर मेजी जा सकती थी, वे कार्य मुख्यत: ये थे :--

- ( १ ) त्रायात वाले माल के भुगतान के लिये;
- ( २ ) कुछ छोटे-छोटे निजी कार्यों के लिये;
- (३) यात्रा के व्यय के लिये, ये एक निश्चित सीमा तक ही स्वीकृत किये जाते थे;
- (४) अन्य व्यापारिक कार्यों के लिये, इसके लिये प्रार्थों को अपने सुगतान की पुष्टि के हेतु चार्टर्ड एकाउन्टैन्ट्स ग्रादि के प्रमाख-पत्र प्रस्तुत करने पड़ते थे;
  - (५) कुछ अन्य कार्यों के लिये।

इन नियमों या नियंत्रणों का उद्देश्य इस बात का प्रयत्न करना था कि विदेशी ितिमय केवल व्यापार के प्रबन्धन तथा कुछ अन्य संशोधित कार्यों के लिये किया जाता है अथवा नहीं। इन नियंत्रणों द्वारा विनिमय में होनेवाली गड़बड़ी को रोकने का पूर्ण प्रयत्न किया गया था।

निर्यात-नियंत्रण — जब धीरे-धीरे विनिमय नियंत्रण में वृद्धि होने लगी तो भारत से गैर-स्टिलिं देशों को मेजे जाने वाले माल पर भी नियंत्रण लगाना श्रावश्यक प्रतीत होने लगा। श्रातएव रिजव बैं क ने एक निर्यात-नियंत्रण योजना तैयार की। इस योजना का उद्देश्य यह देखना है कि निर्यात वाले माल का विदेशी विनिमय भारत की वापस श्रा जाता है या नहीं, कहीं ऐसा तो नहीं होता कि वह विदेशों में ही रह जाता है, दूसरे यह देखना कि निर्यात का श्रर्थ-प्रबन्धन कुछ निश्चित स्रोतों में (जिससे कि श्राधिकतम विनिमय मूल्य प्राप्त हो जाय) हो रहा है या नहीं।

श्रायात-नियंत्रण — पहले बैंकों को विदेशी विनिमय की प्राप्ति के लिये काफी सुविधा प्रदान की गई परन्तु ज्यों-ज्यों युद्ध बढ़ता गया ये सुविधाए कम की जाती गईं। बाद में वे प्रामाणिक श्रायात के माल तथा कुछ निजी कार्यों के सुगतान के लिये ही विनिमय का क्रय कर सकती थीं।

अप्रायात पर भी कड़ा नियंत्रण लगा दिया गया, बिना लायसेन्स प्राप्त किये स्टर्लिङ्क चेत्र से बाहर बाले किसी भी देश का अप्रायात नहीं हो सकता था।

विदेशी करेंसी तथा बुलियन प्रतिभूतियों पर नियन्त्रण् — इन सामान्य वस्तुत्रों के नियन्त्रण् के श्रांतिरिक्त बुलियन प्रतिभूतियों तथा करेंसी नोटों के निर्यात-श्रायात पर भी नियन्त्रण् लगाया गया। स्वर्ण के श्रायात के लिये लायसेन्स तो लेना पड़ता था किन्तु यदि वे किसी विशेष मुद्रा विशेषकर डालर श्रादि का व्यय नहीं पैदा कर देते तो उन्हें स्वतन्त्रतापूर्वक श्राने दिया जाता था। जहाँ तक प्रतिभूतियों का सम्बन्ध था, ये किसी भी ऐसे व्यक्ति से जो कि भारत का रहनेवाला न हो नहीं ली जा सकती थीं श्रोर न तो ये रिजर्व बैंक की श्रनुमित से भेजी ही जा सकती थीं। विदेशी प्रतिभूतियों की बिकी के लिये लायसेन्स प्राप्त करना होता था, यह लायसेन्स तभी दिया जा सकता था जब कि विनियम की रकम भारत की किसी बैंक के विदेशी एजेन्ट को दी जाती थी। भारत से बाहर ले जाने के जवाहरातों तथा नकदी पर भी नियन्त्रण् लगाया जाता था। हाँ कुछ निश्चित न्यूनतम रकम ग्रवश्य विभाग से प्रमाण-पत्र प्राप्त करना होता था। जिन देशों पर शत्रुश्यों का श्रिष्ठकार था वहाँ से करेंसी नोटों का श्रायात-नहीं हो सकता था।

भारत तथा युद्ध के समय का डालर पूल् — (India and War-time Doller pool) युद्ध के समय में होने वाले विनिमय नियन्त्रण का वर्णन करते समय यह अल्यन्त आवश्यक है कि उस समय स्थापित किये गये 'इम्पायर डालर पूल' का वर्णन कर देना भी आवश्यक है। यह 'पूल' (Pool) किस प्रकार स्थापित हुआ और इसकी क्यों स्थापना की गई इस विषय पर हम यहाँ कुछ विशेष प्रकाश डालेंगे।

युद्ध के समय प्रायः स्टर्लिङ्ग न्लाक वाले देश अपना विदेशी विनिमय सन्तुलन स्टर्लिङ्ग के रूप में लन्दन में रखते थे। उस समय स्टर्लिङ्ग को किसी भी देश की ( ऐसा देश जो कि स्टर्लिङ्ग सन्तुलन रखता था) करेंसी या मुद्रा में आसानी से परिवर्तित किया जा सकता था। परन्तु युद्ध के प्रारम्भ हो जाने पर इस दिशा में अनेक वाधायें खड़ी हो गई और इस पद्धति का सुचारू रूप से चलना किटन प्रतीत होने लगा।

१६३६ ई० में यू० के० 'स्टर्लिङ्ग' समूह के सदस्यों के विदेशी विनिमय सुरिच्चत कोषों के नियन्त्रण का कार्य अपने हाथ में ले लिया। िकसी भी स्टिलिङ्ग चेत्र वाले देश के व्यापारिक सन्तुलन के आधिक्य का भुगतान यू० के० स्टर्लिङ्ग के रूप में करता था। इसी रूप में भारत का भी स्टर्लिङ्ग बाकी काफी हो गया। परन्तु इसके अतिरिक्त वह शोधनाधिक्य जो कि स्टर्लिङ्ग देश का गैर स्टर्लिङ्ग देश वालों के साथ होता था वह भी स्टर्लिङ्ग प्राप्ति के द्वारा समाप्त कर दिया जाता था। इस संघ में संयुक्त राज्य अमरीका की डालर मुद्रा सबसे महत्वपूर्ण थी, इसलिए बजाय इसके कि इसका नाम विदेशी विनिमय वाला स्टर्लिंग चेत्र निधि नाम रखा जाता, इसका नाम 'एम्पायर डालर पूल' रखा गया।

इस प्रकार इस पद्धित के अनुसार सम्पूण स्टिलिंक्क चोत्र व्यवहारतः एक मौद्धिक इकाई बन गया और विनिमय नियन्त्रण के लिये इनमें प्रायः एक ही से नियमां और नियन्त्रणों को कार्यान्वित किया जाता था। युद्ध के प्रारम्भ से लेकर ३१ मार्च १६४६ तक भारत ने अनुमानतः ४०५ करोड़ रुपये के डालर पैदा किये तथा २४० करोड़ खर्च किये, इसके अतिरिक्त भारत ने लगभग ४१ करोड़ की अन्य धात्विक मुद्रायें भी खर्च की, इस प्रकार इस 'पूल' में १६४५-४६ के अन्त तक भारत ने कुल ११४ करोड़ रुपये दिए। परन्तु उस समय भारतीय जनता यह नहीं चाहती थी कि ऐसे समय में जब कि भारत को अपने पुनर्निर्माण के लिए काफी पूँजी की आवश्यकता है, वह इस 'पूल' में श्रपनी रकम खपाये । वैसे तो भारत की इस श्रावश्यकता की पूर्ति के लिये, १६४४ तथा १६४५ में २०० लाख डालर स्वीकृत किये गये किन्तु उस समय श्रावश्यक वस्तुश्रों के प्राप्त न होने के कारण इसका कोई उपयोग न हो सका । परन्तु सिद्धांततः भारत इस प्रकार के नियन्त्रण के विरुद्ध था, वह चाहता था कि उसकी डालर वाली श्राय पर किसी प्रकार का नियन्त्रण न रहे । श्रतः १६४७ में भारत को श्रपने डालर सोतों को स्वतन्त्र रूप से प्रयुक्त करने का विश्वास दिलाया गया, इसी समय उसे श्रपनी स्टिलिङ्ग वाली भी बाकी प्राप्त हो गई श्रीर उसकी स्थित कुछ सुधर गई। इसके बाद १९४८ में इस दिशा में उस पर कुछ नियन्त्रण किर लगाए गए किन्तु १६४६ में इन्हें हटा लिया गया ।

करेंसी की युद्ध के समय में खपत — युद्ध के समय में भारतीय मौद्रिक सम्बन्धी स्थिति में जो परिवर्तन हुए, उनमें करेंसी का अधिक प्रसरण की एक था। युद्ध प्रारम्म होने के पूर्व (१ सितम्बर, १६३६ में) रिजव बैंक द्वारा परिचालित नोटों का कुल मूल्य १८२.१३ करोड़ रुपया था। १६४५ की १६वीं अक्तूबर को कुल ११५६.८५ करोड़ रुपये के नोट चालू थे। इसका ताल्पर्य यह है कि इस समय में लगभग ६७०.७२ करोड़ रुपये की वृद्धि हुई। सन् १६३६ की सितम्बर से १६४५ की अगस्त तक कुल १४२.१६ करोड़ की रुपये वाली मुद्राएँ खपीं, इसी समय अन्य छोटी मुद्राए ६७.५६ करोड़ रुपये की खपीं। बैंक की अमानतों में भी वृद्धि हुई। युद्ध के प्रारम्भ से लेकर ३१ मार्च १६४५ तक प्रामाणिक बैंकों की अमानतों की कुल रकम ४६० करोड़ रुपया थी। इस प्रकार युद्ध के पूरे समय में नोटों के प्रचलन में कुल ११६८.६४ करोड़ की वृद्धि हुई। इस वृद्धि में स्टर.५ प्रतिशत वृद्धि नोटों के चलन के कारण हुई, ११.६ प्रतिशत रुपये वाली मुद्राओं तथा ५.६ प्रतिशत छोटी मुद्दाओं के परिचालन के परिणामस्वरूप हुई।

सूत्यों में मृद्धि—करेंसी या सुद्रा में बृद्धि होने के साथ ही साथ सामान्य मूल्य स्तर में भी बृद्धि हुई, इस विषय में नीचे दी हुई तालिका से श्रीर प्रकाश पड़ जायगा :—

### थोक मृल्यों का देशनांक

( १६ अगस्त १६३६ = १०० )

वपं	कृषि उत्पादन	वना माल	कचा माल	सामान्य देशनांक
०४-३६३१	१२७	१३१	११६	१२६
१६४५-४६	२७३	२४०	२१०	२४५

यही नहीं मूल्यों की वृद्धि तथा करेंसी के प्रसरण में वांनष्ट सम्बन्ध था, इस बात का पता नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा:—

#### जुलाई १६३६ = १०० (ये सारे ख्रांकडे प्रत्येक वर्ष के प्रथम तीन महीनों के हैं)

8¥38 १९४६ £838 F838 मांग वाली श्रमानते १०५ 380 १६७ ३७३ ४५५ **५**८२ परिचालित नोट १३२ 308 ३५६ 404 ६१३ 504 848 २५८ 339 308 284 थोक मल्य १२५

स्टर्लिंग आदेय—हम पिछले परिच्छेद में कह चुके हैं कि इसके पूर्व कि रिजर्व बैंक अपने नोटों के परिचालन में वृद्धि करता उसे बैंक के 'हेतु विभाग' के आदेयों में वृद्धि करनी होती। परन्तु वास्तव में आदेयों में कोई वृद्धि नहीं होती थी। इस बात का पता नीचे दी हुई तालिका से लग जायगा:—

#### हास ( — ) या वृद्धि (+) ३१-८-४५ श्रन्त १-६-१६३६ प्रारम्भ

करोड़ रुपयों में

(१) स्वर्ण मुद्राएँ तथा बुलियन		×
(२) स्टलिंग प्रतिभूतियाँ	+	१७४.८
(३) रुपये वाली मुद्राएँ	No. 104000	X="8
(४) रुपये वाली प्रतिभूतियाँ	+	२०.५
(५) कुल ग्रादेय	+	इ.इ.ह
(६) कुल परिचालित नोट	- -	<b>६३६</b> .६

उपरोक्त तालिका से यह स्पष्ट हो जाता है करेंसी का अधिकांश प्रसरण स्टिलिंग प्रतिभूतियों के हिसाब से हुआ । ये प्रतिभूतियाँ लन्दन में स्टिलिंग के रूप में विनियोजित थीं । दूसरे शब्दों में भारत ने इंगलैएड को ऋण रूप में दिया था। अब प्रश्न यह उठता है कि भारत ने इन स्टिलिंग स्रोतों को किस तरह प्राप्त किया और लन्दन में ये इस रूप में क्यों रखीं गईं ? इस बात को पूरी तरह से समभ्तने के लिये हमें उस समय भारत सरकार द्वारा ब्रिटिश सम्राट के लिये खरीदे जाने वाले माल की पूर्ति के अर्थ-प्रबन्धन की व्यवस्था पर अच्छी तरह विचार करना आवश्यक है । आइये हम यहाँ पर इसी पर विचार कर।

कहने की ब्रावश्यकता नहीं कि युद्ध के प्रारम्भ होने से भारत को भी उसमें सहयोग प्रदान करना पड़ा । युद्ध के लिये भारत सरकार कुछ माल की खरीद भारत के वास्ते करती थी । इस रूप में जो व्यय वह करती थी वह बजट में भारत की सुरत्ता के लिये किये गये व्यय के रूप में दिखलाया जाता था। इस व्यय की पूर्ति वह कुछ तो करों आदि के द्वारा तथा कुछ विभिन्न प्रकार के ऋरों ब्रादि के, द्वारा करती थी। इसके ब्रातिरिक्त भारत सरकार प्रति वर्ष ब्रिटिश सम्राट तथा मित्र राष्ट्री की सरकारों के लिये भी विभिन्न प्रकार की वस्तुत्रों की खरीद करती थी। इन सामिश्रयों की पूर्ति की रकम ब्रिटिश सरकार लन्दन में स्टिलिंग के रूप में देती थी । इस स्टिलिंग का कुछ प्रयोग तो 'होम चार्जेंज' के भुगतान में कर दिया जाता था श्रीर कुछ स्टिलिंग ऋग की पूर्ति में कर दिया जाता था, शेष रकम इंगलैंड को ऋग-स्वरूप दे दी जाती थी। ब्रिटिश सरकार की स्टिलिंग प्रतिभृतियाँ भारत के रिजव बैंक के ब्रादेय के रूप में लन्दन में रखे रहते थे। पहले तो ये बैंकिंग विभाग के ब्रादेय के रूप में रहे, बाद में जब कि रुपये की अर्थ-प्रबन्धन की आवश्यकता खड़ी हुई इन्हें इश्रू विभाग को हस्तान्तिरंत कर दिया गया । इन्हीं त्रादेयों के हिसाब से भारत में नोटों का परिचालन किया गया । श्रीर भारत सरकार इन्हीं नोटों से श्रावश्यक सामिययों की खरीद करती थी। इस प्रकार ऐसी स्थितियों के कारण भारत में करेंसी का विस्तरण हुआ। परन्तु इस रूप में वे सारे स्टिलिंग जो स्टिलिंग प्रति-भृतियों के रूप में विनियोजित थे रिजर्व बेंक के त्राधिकार में नहीं त्रा गये। रिजर्व बैंक ने भारतीय माल के त्रायात करने वालों से कुछ स्टिलिंग की खरीद की त्रीर भारतीय निर्यातकों को रूपये में उसका भुगतान किया। नीचे दी गई तालिकाओं से यह स्पष्ट हो जायगा कि किन-किन स्रोतों से स्टिल ग प्राप्त हुन्ना न्त्रीर उसका किन-किन बातों में उपयोग किया गया।

स्टर्लिंग की प्राप्ति करोड़ रुपयों में
(१) रिजर्व बैंक के स्टर्लिंग ब्रादेय, ब्रगस्त १६३६ ६४
(२) बैंक द्वारा क्रय किए गये स्टर्लिंग, सितम्बर १६३६ से मार्च १६४६ तक दर १६३६ से स्टर्किंग इत्राहिए गये स्टर्किंग स्टर्किंग सरकार द्वारा दिए गये १६३२

(४) कुछ ग्रन्य	होतों से	प्राप्त	रद्य लंग
----------------	----------	---------	----------

(8) कुछ अन्य लाता स प्राप्त स्टालग	४६
कुल प्राप्ति	रथ्र४
स्टर्लिंग का उपयोग: —	करोड़ रुपयों में
(१) ऋण चुकाने के लिये दिये गये स्टर्लिङ्ग, मार्च १६४५ के ग्रन्त तक	४११
(२) जनता के हाथ बेचे गये स्टिलिंग	७५
(३) सरकार द्वारा खर्च किये गए स्टर्लिंग	<b>३</b> १४
(४) रिजर्व बैङ्क द्वारा श्रवधारित स्टलिंग १९४५ के मार्च के श्रन्त तक	१७२४
ą	हल २५५४

रुपये वाली प्रतिभूतियाँ—जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि केवल स्टर्लिंग की प्रति-भूतियों की दृद्धि से ही करेंसी का विस्तार या प्रसार नहीं हुआ, रुपये वाली प्रतिभृतियों में दृद्धि हो जाने के कारण भी इसमें काफी दृद्धि हुई। पहले रिजर्व बैं क्क कानून के अनुसार ये प्रतिभृतियाँ ५० करोड़ रुपये से अधिक की नहीं रखी जा सकती थीं। परन्तु १६४१ की फरवरी के एक अध्यादेश द्वारा इस सीमा को दूर कर दिया गया। इससे सरकार को रिजर्व बैं क्क से उधार लेने की सुविधा प्राप्त हो गई।

मुद्रा स्फीति (Inflation)— जब (१६४३ में) मुद्रा में इस तरह का प्रसार होने लगा श्रीर बस्तुआं के मूल्य में अत्यधिक बृद्धि होने लगी तो कुछ लोग कहने लगे कि देश में मुद्रा-स्फीति का पूरा प्रकोप फैल गया है। इस सम्बन्ध में भारतीय अर्थशास्त्री तथा भारतीय जनमत पूर्ण रूप से सहमत था। उसका यह कहना था कि मुद्रा-स्फीति के सभी लच्चण देश में पूर्ण रूप से विद्यमान हो गये हैं किन्तु कुछ लोग विशेषकर सरकारी अधिकारी इस बात से नहीं सहमत थे। उनका कहना था कि भारत में मुद्रा-स्फीति बिल्कुल ही नहीं है। इस सम्बन्ध में वे निम्मलिखित तर्क उपस्थित करते थे:—

- (१) नोटों का परिचालन स्टर्लिङ्ग प्रतिभ्तियों के य्रानुसार ही किया जाता है इसिलये ब्रत्यधिक परिचालन कभी हो ही नहीं सकता;
- (२) जब तक कि देश के समस्त साधन पूर्ण रूप से नहीं लगते तब तक ऋितरिक्त नोटों के प्रचलन से मुद्रा स्फीति नहीं हो सकती;
- (३) वस्तुन्नों के मूल्यों में वृद्धि होने का कारण मुद्रा स्फीति नहीं बेल्क साधनों का युद्ध की स्त्रोर लग जाना तथा नागरिकों के उपभोग के लिये स्नावश्यक पदार्थों की कमी होना है। इसलिये इन सब दोषों को दूर करने का मुख्य उपाय उत्पादन में वृद्धि करना है। इन लोगों का कहना था कि देश में खाद्यान्न की कमी का मुख्य कारण चावल वाले प्रदेश—वर्मा से चावल का स्नायात स्क जाना, यातायात के साधनों का स्नमाव, गल्ला छिपाकर रखने की मनोवृत्ति तथा चोरवाजारी है। इसलिये इन्हीं सब दोषों को दूर करने का प्रयत्न करना चाहिये। इस प्रकार माँग के स्ननुसार पूर्त्ति न होने के कारण वस्तुन्नों के मूल्य में काफी वृद्धि हो गई है।

परन्तु ये सब बातें तो इतनी ऋधिक महत्वपूर्ण नहीं थीं, ये ही कारण मूल्यों में वृद्धि होने के लिये विशेष उत्तरदायी नहीं थे, इनका मुख्य कारण ऋपस्कीति थी। ऋाइये हम यहाँ पर इस विषय पर विशेष प्रकाश डालें।

इसमें कोई सन्देह नहीं कि यदि माल का एक स्थान से दूसरे स्थान को या दूसरे शब्दों में स्वतंत्रता-पूर्वक आयात या निर्यात होता तो र्ह्यालंग प्रतिभृतियों के अनुसार नोटों के परिचालन से कोई विशेष हानि न होती। इतने विशाल परिमाण में स्टर्लिङ्ग प्रतिभृतियाँ रिजर्व बैक्क में न एकत्रित होतीं।

भारत से निर्यात होने वाले इतने अधिक माल के बदले में विदेशों से भी भारत में आयात होता। भारत से हजारों मील की दूरी पर स्थित स्टर्लिंझ प्रतिभृतियाँ भारतीय मुद्रा में होने वाले मूल्य-हास को रोकने में समर्थ नहीं हो सकती थीं। जहाँ तक लोगों का यह कहना है कि देश के समस्त साधनों का पूर्ण रूप से उपयोग नहीं किया जाता तब तक अतिरिक्त करेंसी से मुद्रा-स्क्रीति नहीं हो सकती यह बात भी ठीक नहीं मालूम होती। भारत के पास पर्यात प्राकृतिक साधन हैं किन्तु क्या इन साधनों को बिल्कुल हो थोड़े समय में प्रयुक्त किया जा सकता है। युद्ध के समय में जितना भी इनका अधिक से अधिक उपयोग किया जा सकता था किया गया, औद्योगिक च्लेत्र में पुराने कमों में विकास हुआ, किन्तु कल-पुर्जी व अन्य यंत्रों आदि के न पास होने के कारण विशेष प्रगति नहीं की जा सकी, कृषि-चेत्र में पहले से ही भूमि पर अत्यधिक भार था। उस समय खाद्य तथा अप्ताद्य दोनों ही फसलों की काफी आवश्यकता थी, इनमें से एक की ओर अधिक ध्यान देने का तात्पर्य दूसरे का अभाव पैदा करना था।

फिर लोगों का यह कहना कि कुछ विशेष प्रकार की वस्तुय्रों का ग्रमाय था इसलिये मूल्य हृद्धि यह भी बात तक युक्त नहीं मालूम पड़ती। जब कि सभी वस्तुय्रों के मूल्य में एक दम से बृद्धि हो रही थी तो इसका मुख्य कारण मौद्रिक स्थिति ही थी न कि ग्रन्य वस्तु। उत्पादन की बृद्धि के ग्रनेक प्रयत्न करने के फलस्वरूप उसमें केवल २०% की ही बृद्धि की जा सकी जब कि इसी समय करेंसी में ५३% की बृद्धि हुई। इस प्रकार मूल्य बृद्धि का सारा कारण मुद्रा स्मिति ही थी। एक बार भी यदि मुद्रा स्मिति का श्रीगणेश हो गया तो फिर वह अपने-त्राप ही बढ़ता जाता है। करेंसी का जितना ही ग्राधिक प्रसार होता है, मूल्यों में उतनी ही श्रीविक वृद्धि, मूल्य वृद्धि से श्रीविक करेंसी की श्रावश्यकता होती है, नवीन करेंसी के ग्राने से मूल्यों में ग्रीर भी वृद्धि होती है ग्रीर इस प्रकार मुद्रा-स्मीति का एक कुचक सा फैल जाता है। इस प्रकार बिना उत्पादन की वृद्धि के ही मुद्रा में वृद्धि होती जाती है, मरकार इस स्थ में एक प्रकार से लोगों में कृतिम कब-शक्ति सी उत्पन्न कर देता है।

युद्ध के समय में अपने-अपने देशों में मुद्रा-स्फीति को रोकने के लिये संयुक्त राज्य अमरीका, यू० के० आदि देशों ने कितने ही प्रयत्न किये । यदि हम १६३६ की जुलाई के लेकर १६४६ के अन्त तक के आंकड़ों को देखें तो हमें पता चल जायगा जब कि भारत में मूल्यों में १८०% यू० के० में ७३% तथा संयुक्त रूप्य अमरीका में ४३% की वृद्धि हुई थी । नीचे दी हुयी तालिका से यह बात और स्पष्ट हो जायगी

जुलाई १६६६==१००

वर्ष संयुक्त र		संयुक्त राष	ाच्य अमरीका यू		के०	भ	भारत	
			मूल्य	नोट	मूल्य	नोट	मृ्ल्य	नोट
8880 3	के प्रथम तीन	मास	808	१०८	३०१	१०४	१२५	१३२
18X1	. 22 23	53	१०८	१३३	१५२	११८	१२०	१३६
१६४२	33 33	>>	१२८	१८७	१६१	<b>१४७</b> .	१५४	208
£833	35 55	<b>&gt;&gt;</b> .	१३६	२७७	१६५	१८०	२३८	३५६
8838	25) D5	33	१३८	३८२	१६७	282	२९८	- ५०५
8E8.7	33 33	- ,25	१३६	938	१७०	240	३०१	६१३
१६४६	23 33	**	200	प्रकृष	१७५	₹.	454	100 %
							T 1739	

## वर्तमान समस्यायें

भारतीय मौद्रिक पद्धित की विशेषतायें—वर्तमान मौद्रिक समस्यात्रों पर विचार करने के पूर्व यह त्रावश्यक है कि हम भारतीय मौद्रिक पद्धित की विशेषतात्रों पर एक दृष्टि डाल लों। भारतीय मौद्रिक पद्धित की सबसे पहली विशेषता यह है कि यहाँ द्रव्य का कोई निश्चित प्रमाप (स्टैन्डर्ड) नहीं है जिससे कि राष्ट्रीय ग्रर्थ व्यवस्था में होने वाले परिवर्तन तथा परिवर्द्धन के मूल्य को श्राँका जा सके। रुपया कोई प्रामाणिक मुद्रा नहीं है, यह पौएड-स्टर्लिङ्ग पर त्राधारित रहता है। इसका परिणाम यह होता है कि इनमें होने वाले परिवर्तनों या घटा-बढ़ी का प्रभाव हमारे देश की मुद्रा की स्थिरता पर भी बड़ा गहरा पड़ता है। इस प्रकार विनिमय की स्थिरता से भारतीय मौद्रिक पद्धित की स्थिरता निश्चित नहीं रखी जा सकती। वैसे तो यह वात त्रान्य देशों के लिए भी लागू होती है किन्तु श्रन्य देश से श्रस्थरता की स्थित में ग्रपना प्रमाप ठीक निश्चित कर लेती है, किन्तु हम ऐसा नहीं कर पाते। त्रावश्यकता इस बात की है कि हम ग्रपने रुपये को स्टर्लिङ्ग से मुक्त कर श्रात्म निर्भर बनाने का प्रयत्न करें। श्रव स्वतन्त्र नारत में जब कि उसका ऋण दूर हो चुका है, इस स्थित को प्राप्त करने में श्रासानी से सफल हो सकते हैं।

दूसरे मूल्य का भी कोई निश्चित प्रमाप नहीं है जिसके हिसाब से करेंसी नोटों का स्पष्टीकरण किया जाय। यद्यपि नोट ग्रासीमित कानून-प्राह्य मुद्रा हैं किन्तु उन्हें स्वर्ण या रजत में परिवर्तित नहीं किया जा सकता केवल उन्हें कानून प्राह्य मुद्रा में ही बदला जा सकता है, इसके ग्रातिरिक्त एक ग्रीर बड़ी किटनाई है वह है करेंसी नोटों को स्टर्लिङ्ग प्रतिभृतियों (Sterling Securities) में परिवर्तित करने के लिये स्टर्लिङ्ग पर निर्भर रहना, जिसके सम्बन्ध में कुछ प्रकाश ऊपर डाल चुके हैं।

ेतीसरे रुपये में धीरे-धीरे चाँदी की कमी जाती रही, गिलट का प्रयोग बढ़ता रहा और अब तो पत्र मुद्रा का ही विशेष प्रचलन है। इस समय चाँदी के मूल्य में काफी वृद्धि हो जाने के कारण चाँदी की मुद्राओं के निर्माण की विशेष ग्राशा नहीं की जा सकती।

भारतीय मौद्रिक पद्धित में एक वड़ी कमी यह है कि वह व्यापार में होने वाले परिवर्तनों के अनुसार स्वतः विस्तरण या संकुचनशील नहीं है। एक बार जिन रुपयों को परिचलित कर दिया जाता है उनका दुवारा वापस ग्राना ग्रसम्भव सा ही रहता है, लोग उन्हें संचित कर लेते हैं। पुनः जब नवीन रुपयों की ग्रावश्यकता होती है, टकसाल से फिर नवीन रुपये गढ़ कर ग्राते हैं इससे देश के साधनों पर काकी जोर पड़ता है, उसके लिए विदेशों से ग्रीर ग्राविक चाँदी खरीदना होता है, इससे व्यापारिक सन्तुलन विगड़ जाता है। नोटों के परिचालन में लोच का भी ग्रामाव रहता है, क्योंकि इसके लिये रिच्त कोप के रखने की व्यवस्था करनी होती है। इसलिये जब तक ऐसी व्यवस्था है पत्र मुद्रा से विशेष लाम नहीं प्राप्त हो सकता। इन सब बातों के ग्रातिरिक्त हमारे देश में सब प्रकार के परिचालित द्रव्यों के मूल्य में तथा शब्दीय ग्रार्थ-व्यवस्था में एकता नहीं है।

जिपरोक्त विवरण को देखने से हमें नारतीय मौद्रिक व्यवस्था की कुछ विशेषतात्रों का परिचय प्राप्त हो गया त्राव हम यहाँ पर कुछ मुख्य मौद्रिक ममस्यात्रों पर विचार करेंगे, मौद्रिक प्रमाप, त्रानु-पात त्रीर स्टर्लिङ्ग सन्तुलन सम्बन्धी सम यार्थे प्रधान हैं। हम यहाँ पर इन पर त्रालग-त्रालग विचार करेंगे।

विनिमय प्रमाप की समस्यायें — विभिन्न प्रमापों के प्रयोग के विषय में थोड़ा प्रकाश हम पिछले परिच्छेद में डाल चुके हैं, ग्रभी हमारे योग्य मौद्रिक प्रमाप की व्यवस्था नहीं हुई। कहना न होगा कि भारतीय मोद्रिक व्यवस्था के बहुत से दोप हम एक ग्रच्छे प्रमाप द्वारा दूर कर सकते हैं। भारत मुख्य रूप से प्रमाप सम्बन्धी द्वेत्र में निम्नलिखित रास्तों को श्रपना सकता है:—

- (१) स्वर्ण प्रमाप को ग्रपनाये;
- (२) डाल्चर विनिमय प्रमाप को ऋपनाये;
- (३) स्टर्लिङ्ग विनिमय प्रमाप को जारी रखे; श्रथवा
- (४) रुपये को सबसे बिल्कुल ही अलग ही रखे।

स्वर्ण-प्रमाप (Gold Standard)—इस समय स्वर्ण-प्रमाप के अपनाने की बात को उतना महत्व नहीं प्रदान किया जा सकता जितना कि मृतकाल में । वैसे तो इसमें कोई सन्देह नहीं कि स्वर्ण का अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि में काफी महत्वपूर्ण स्थान रहेगा किन्तु यह आशा नहीं की जाती कि स्वर्ण-प्रमाप अधिकांश देशों द्वारा अपना लिया जायगा । इसलिये यदि रुपये को स्वर्ण के साथ सम्बन्धित कर दिया गया तो उन देशों की मुद्राओं के साथ जिन्होंने स्वर्ण-प्रमाप को नहीं अपनाया है, स्थिति हमेशा अस्थिर रहेगी, उसमें अक्सर चढ़ाव-उतार होता रहेगा । यही नहीं स्वर्ण-प्रमाप के अपनाने में एक और कठिनाई होगी, वह यह कि भारत पर्याप्त मात्रा में रक्षित स्वर्ण रख सकने में समर्थ नहीं होगा ।

डालर-प्रमाप (Dollar Standard)—कुछ लोग भारत के लिये डालर-प्रमाप को स्रपनाने का सुमान रखते हैं। इस सम्बन्ध में उनका कथन है कि डालर काफी प्रतिष्ठित मुद्रा है: संयुक्त राज्य त्रमरीका ने युद्ध में श्रच्छी सफलता प्राप्त कर श्रपनी श्रार्थिक व्यवस्था को श्रस्त-व्यस्त होने से बचाया है, इसलिये भारत के लिये भी डालर-प्रमाप से काभी अच्छी सुविधा प्राप्त होगी। किन्तु हमें यह स्मरण रखना चाहिये कि यदि हम डालर-प्रमाप को अपनाते हैं तो इसके लिये हमें एक अच्छे 'डालर रिवत कोप' की स्थापना करनी होगी जिसमें कि पर्याप्त मात्रा में डालर रखने होंगे। ऐसी मात्रा में हमें डालर तभी प्राप्त हो सकते हैं जब कि हम या तो अप्रमरीका से ऋग लें. या विशाल मात्रा में निर्यात करें, अथवा हम ग्रेट ब्रिटेन से अपने स्टर्लिङ्ग के एक अंश को डालर में परिवर्तित करने के लिये कहें। जाँ तक ग्रामरीका से भारत के ऋगा लेने के भ्रश्न हैं, इस सम्पन्ध में भारत सफल नहीं हो सकता कोंकि ग्रेट ब्रिटेन तथा कुछ ग्रान्य यूरोपियन देशों के सामने भारत को अमरीका से ऋण मिलन! सम्भव नहीं प्रतीत होता। यदि हम विशाल राशि में निर्यात कर डालर प्राप्त करें त्र्यौर इसका एक रिच्चत कोष स्थापित करें तो यह भी सम्भव नहीं। त्र्यब रही यह बात कि स्टर्लिङ्ग के कुछ अंश को डालर में परिवर्तित कर लिया जाय यह भी सम्भव नहीं मालूम पड़ती। मान लीजिये यदि किसी प्रकार भह कोष स्थापित भी कर लिया तो चिरकाल तक ग्रामरीका जैसे देश की मुद्रा के साथ यह सम्बन्ध बनाये रखना बड़ा कठिन हो जायगा। डालर से सम्बन्ध स्थापित होने का तात्पर्य लागत तथा मूल्य के पारस्परिक सम्बन्ध को अस्त-व्यस्त कर देना होगा। इसलिये डालर प्रमाप को अपनाना उपयोगी नहीं होगा।

स्टर्लिङ्ग विनिमय प्रमाप—जो लोग स्टर्लिंग विनिमय प्रमाप का समर्थन करते हैं उनका कहना है कि भारत से निर्यात किए जाने वाले माल की रकम की अदायगी के लिए स्टर्लिंग से ही अच्छा लाम मिल सकता है। भविष्य में, अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक सहयोग की योजनाओं के होने के बावजूद भी स्टर्लिंग समूह वाले देशों की संख्या अधिक रहेगी, इस प्रकार स्टर्लिंग से सम्बन्धित होने पर भारत के व्यापार को काफी सुविधाएँ प्राप्त होंगी।

इसके विपरीत कुछ लोगों का कहना है कि स्टर्लिंग-प्रमाप को अपनाए रखने से भविष्य में कोई विशेष लाभ नहीं होगा, उल्टे कठिनाइयां ही होंगी, पारस्परिक विनिमय के लिए स्टर्लिंग कोई अञ्च्छा आधार नहीं होगा। इसके अतिरिक्त वे सुविधाएँ जो अतीत में स्टर्लिंग से मिलती रही हैं अब वे नहीं रह गई हैं। हमारा स्टर्लिंग अप्टर्ण प्रायः समाप्त ही हो गया है, 'होम चार्जिंज' भी समाप्त हो गए हैं। फिर इक्लैंग्ड एक अध्या देश रह गया है और वहाँ विनिमय की स्थिरता के

लिए हिसाब रखना बहुत अच्छा नहीं है। यू० के० तथा संयुक्त राज्य अमरीका की वस्तुओं की लागत तथा मूल्य को देखते हुए यह कहा जा सकता है कि मिवष्य में डालर के हिसाब से स्टिलिंग का मूल्य हास भी हो जायगा। इस प्रकार स्टिलिंग से सम्बन्धित होने का परिणाम भारतीय रुपए को ब्रिटेन की मौद्रिक नीति पर छोड़ देना होगा। फिर जब से भारत अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि का सदस्य हो गया है हमारी मुद्रा का एक नवीन ही सम्बन्ध हो गया है, स्टिलिंग वाला सम्बन्ध पहले से अब धीमा पड़ गया है। इसिलिए अब भारतीय प्रमाप को केवल स्टिलिंक विनिमय प्रमाप ही कहना न्याय संगत नहीं। न तो स्टिलिंक से सम्बन्धित होने पर अतीत में हमें कोई लाम हुआ है और भविष्य में भी ऐसे लाभ की सम्भावना बहुत थोड़ी है। स्टिलिंक के ही कारण देश में मुद्रा-स्कीति का उदय हुआ है, स्टिलिंग के ही कारण भारत एक स्वतंत्र मौद्रिक नीति का अनुकरण नहीं कर सका है। इसिलिए भविष्य में स्टिलिंग से भारतीय रुपए को सम्बन्धित रखना उपयुक्त नहीं किन्तु भारत तथा अटे ब्रिटेन के सम्बन्धों को देखते हुए कुछ समय तक भारतीय रुपए का स्टिलिंग से सम्बन्ध रहना कोई अनुपयुक्त नहीं होगा।

मुक्त रुपया (The Free Rupee) -- इन सब बातों के श्रतिरिक्त कुछ लोगों का कहना है कि रुपये को किसी विशेष प्रमाप से सम्बन्धित न रखकर मुक्त रखा जाय श्रीर रुपए को मौद्रिक त्रेत्र में श्रपना स्थान प्राप्त करने के लिए मुक्त रूप से छोड़ दिया जाय। इन नीति के सम्बन्ध में कई लाम बतलाए जाते हैं। इस सम्बन्ध में सबसे बड़ा तर्क यह उपस्थित किया जाता है कि इससे भारत विश्व में होने वाली वस्तुश्रों के मूल्यों के परिवर्त्तन से दूर रहकर श्रपनी विनिमय-दन में परिवर्त्तन, परिवर्द्धन करता रहेगा इससे देश के श्रन्दर वस्तुश्रों की लागत तथा मूल्यों को कोई विशेष श्राघात नहीं पहुँचेगा। इस नीति का वास्तविक लाम तभी हो सकता है जब कि बहुत थोड़े देश इसका श्रनुसरण करें, यदि बहुत से देशों ने ऐसा करना श्रुक्त किया श्रीर इन सभी देशों ने श्रपनी श्रपनी मुद्रा का मूल्य हास करता प्रारम्भ किया तो इससे श्रनेक कठिनाइयाँ उठ खड़ी होंगी श्रीर कोई विशेष लाम न प्राप्त होगा श्रन्तर्राष्ट्रीय व्यापार में बाधा खड़ी होगी। करेंसी दशों में होने वाले विशाल श्रन्तर 'श्रन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि' के नियमों के श्रनुसार नहीं है, इस निधि के सदस्य होने के नाते भारत भी इसके नियमों का उल्लंबन नहीं कर सकता।

मुद्रा का किसी प्रकार की अन्य मुद्रा से कानूनी सम्बन्ध न होने का ताल्पर्य यह है कि क्यये को बाजार में बिल्कुल ही मुक्त रूप से छोड़ दिया जाय। स्वर्ण अथवा किसी अन्य मुद्रा से रूपये का चाहे कोई कानूनी सम्बन्ध न हो किन्तु वास्तव में ऐसे सम्बन्ध के। बनाये रखा जा सकता है। उदाहरण के लिए भारत बिना किसी कानूनी पद्धति के स्वर्ण से अपना सम्बन्ध रख सकता है। इस प्रकार की व्यवस्था उसी तरह उपयोगी हो सकती है जैसा कि स्वर्ण-प्रमाप वाली व्यवस्था। हाँ, इस पद्धित में इतना अवश्य है कि इससे विनिमय सम्बन्धी वैभिन्य या विविधताएँ उठ खड़ी हो सकती हैं परन्तु इसका ताल्पर्य यह नहीं है कि इस तरह की विभिन्नताएँ वास्तव में होती ही रहेंगी। इस तरह का वास्तविक सम्बन्ध स्टिलींग, डालर आदि से भी बनाये रखा जा सकता है।

अनुपात की समस्या — हम पीछे कह चुके हैं कि भारत में अनुपात सम्बन्धी समस्या ने पहले काकी विचार-द्वन्द उत्पन्न कर दिया था किन्तु युद्ध के प्रारम्भ होने पर इस द्वन्द का एक प्रकार से अन्त सा हो गया।

अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि के सदस्य के रूप में भारत ने अपना अनुपात १ शि० ६ पेंश घोषित कर दिया। पर प्रश्न यह है कि क्या यह निर्णं य बिल्कुल उपयुक्त है। वास्तव में उपयुक्त अनुपात उसी को कहा जा सकता है जिसके अनुसार लागत तथा मूल्य में साम्य बना रहे। किसी भी देश की विनिमय की दर उस देश के आर्थिक विकास, मूल्य स्तरों, तथा शोधनाधिक्यों के सम्बन्धों का देशनांक होती है। इन सब बातों को देखते हुए हमें यह प्रतीत होता है कि १ शि॰ ६ पेंश की विनिमय दर विल्कुल उपयुक्त है। भारत की वर्तमान आर्थिक स्थितियों को देखते हुए यह अनुपयुक्त नहीं प्रतीत होती। भारत में मूल्य बहुत बढ़े हुए हैं इसिलिए यदि अनुपात में और कमी की जाती है तो मूल्यों में और बृद्धि होगी। इस दर को अधिक रखने से एक और लाभ है वह यह कि आयात का माल हमें कुछ सस्ता पड़ता है। अभी हमें विदेशों से अभी काफी मात्रा में वस्तुओं का आयात करना है इसिलिये विनिमय की दर में कमी करने से हमें कोई विशेष लाभ नहीं होगा।

वतमान समय में कोई ऐसी श्रव्यवस्था नहीं मालूम पड़ती जिससे कि इस दिशा में विशेष परिवर्तन करने की श्रावश्यकता हो। इस प्रकार कुल मिलाकर हम कह सकते हैं कि १ शि॰ ६ पें॰ का निर्णय काफी विवेकपूर्ण है। जब विश्व में वस्तुश्रों के मूल्यों का स्तर बिल्कुल स्थिर हो जायगा तब हमें अपनी सम्पूर्ण श्रार्थिक स्थित का श्रध्ययन कर उसमें उपयुक्त परिवर्तन करने के लिए प्रयत्न करना होगा। सितम्बर १६४६ में जब कि स्टर्लिङ्ग का श्रवमूल्यन हुश्रा था, उस समय हमारे वाण्डिय विभाग के मन्त्री श्री सी॰ एच॰ भाभा ने कहा था—'स्ट्रिङ्ग के हिसाब से रुपये का भी श्रवमूल्यन कर दिया जाय, यानी १ शि॰ ६ पें॰ के स्थान पर उसे १ शि॰ ४ पें॰ कर दिया जाय।' परन्तु इस सुम्नाव को स्वीकार श्रवणत में इस प्रकार का परिवर्तन करना उचित नहीं था, इससे देश को थोड़े समय के लिए श्रवश्य लाभ हो जाता, भारतीय व्यापार के सन्तुलन में श्रवश्य कुछ सुधार हो जाता किन्तु इससे कोई स्थायी लाम की श्राशा नहीं की जा सकती थी।

हमें ग्राज ग्रावश्यकता है देश के कृषि तथा ग्रौद्योगिक विकास की । इसकी पूर्ति केवल थोड़े समय के लिए मुद्रा का ग्रवमूल्यन करके ही नहीं की जा सकती । इस समय हम विदेशों से काकी परिमाण में खाद्यान्न खरीद रहे हैं, हमें विदेशों से ग्रन्य सामान भी खरीदना है, यदि विनिमय के मूल्य में हम थोड़ी भी कभी करते हैं तो ये वस्तुएँ हमें बड़ी मंहगी पड़ेंगी। इसलिए वर्तमान स्थितियों में ऊंचे ग्रनुपात से ही हमें लाम मिल सकता है। ग्रातः वर्तमान समय में इस ग्रनुपात को

ही रखना उपयुक्त होगा ।

्रींड-पावना—(Sterling Balances ) युद्ध के समय में लन्दन में काफी स्टर्लिङ्ग एकत्रित हो गया था। युद्ध के प्रारम्भ होने के पूर्व लन्द्न में ६४ करोड़ रुपया इस रूप में था, १६४५-४६ में यह रकम १,७३३ करोड़ रुपया हो गई, १६४६-४७ में १,६१२ करोड़ रुपये १६४७-४८ में १,५६५ करोड़ रुपये रह गई। ये स्टर्लिङ्ग, जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं भारत द्वारा युद्ध के लिये खरीदी गई तथा निर्यात की गई रकम के अगतान के रूप में एकत्रित हुये थे। स्टलिंक्न में जो रकम बिटिश सरकार ने भारत सरकार को दी, भारत सरकार ने उसे रिज़र्व बैंक के हाथ सौंप दिया। स्टर्लिङ्ग की प्राप्ति के इन छोतों के ब्रातिरिक्त ब्रिटिश सरकार ने भारत से जी प्रत्यच् खरीद की उसकी रकम, भारतीयों की डालर तथा गैर स्टर्लिङ्ग वाली रकम जिसे ब्रावश्यक रूप से 'इम्पायर डालर पूल' में सम्मिलित कर लिया गया, भारत में अमरीका की सेना के लिये खर्चा की गई रकम तथा व्यापार में होने वाली सामान्य रकम से भी स्टर्लिङ्ग के एकत्रित होने में सहायता मिली । इस प्रकार ब्रिटेन पर भारत का काफी ऋण हो गया, यह ऋण भारत में पौंड-पावने के नाम से प्रसिद्ध है। युद्ध काल में भारत ने भूखे और नंगे बदन रहकर करोड़ों रुपये का माल ब्रिटेन को भेजा, इसके ऋतिरिक्त ऋन्य उपायों से भी भारत से जबरदस्ती ऋग् प्राप्त किया। इस प्रकार ये पावने इमारे त्याग ऋौर बिलदानों के संग्रह के रूप में थे। उधर ब्रिटेन में चर्चिल के समान भारत-दोही इसे युद्ध ऋण के नाम से पुकारते श्रीर इसे कम करने की बात कर रहे थे। श्रमरीका ने भी श्रांशतः इस बात का समर्थन किया था। इस सम्बन्ध में इन लोगों का कहना था कि भारत ने

युद्ध का बहुत कम खर्च उठाया, उसने जो सामान भेजा उसके मुद्रा स्कीति वाले मूल्य लगाए। इन तकों पर वे पौराड-पावने को कम करने की बात करते थे। किन्तु भारत ने युद्ध के पूरे बोक्त को संभाला, नियन्त्रित मूल्य पर वस्तुए भेजीं, इन सब बातों को उसने सिद्ध भी कर दिया।

भारत ने युद्ध को सफल बनाने के लिये जितना बिलदान किया वह किसी से छिपा नहीं । बंगाल का दुर्भिन्न, वस्तुत्रों के मूल्यों का गगन स्तर इस बात के प्रमाण हैं। ये पौएड-पावने हमारे त्याग, हमारे बिलदान के फल हैं श्रौर इन्हें प्राप्त करने का हमें पूरा श्रधिकार है। इस प्रकार के तकों श्रौर तथ्यों के उपस्थित करने के पश्चात इंगलड पौएड-पावनों का समभौता करने के लिये तैयार हुशा, जून १६४८ में भारत के तत्कालीन श्रर्थ-मन्त्री श्रीषणमुखम चेट्टी की श्रध्यन्त्वता में एक प्रतिनिधिमंडल इंगलैएड गया श्रीर इस सम्बन्ध में समभौता किया गया। इस पर हम श्रागे विचार करेंगे।

पोंड-पायने का समभौता— उपरोक्त विवरण से यह स्पष्ट हो गया कि पौंड-पावने हमारे त्याग श्रीर बिलदान के फल हैं। हमने उनके लिये अनेक कष्ट उठाये हैं। इसलिए वे हमें एक सामान्य ऋण की ही माँति प्राप्त हो जाने चाहिए। परन्तु इसका ताल्पर्य यह नहीं कि हम अपने ऋणी से इस रकम को बिना उसकी स्थिति का कोई ध्यान रखे हुये वस्तूल करें, इसके लिए हम अपने ऋणी देश-ग्रेट ब्रिटेन-का भी ध्यान रखें। हम यह देख रहे ह कि युद्ध के कारण इंगलेंड की आर्थिक स्थिति काफी डांवाडोल हो चुकी है, उसकी विदेशों में विनियोजित पूँजी समाप्त हो चुकी है, उसकी जलयान सम्बन्धी स्थिति भी काफी अस्त-व्यस्त हो चुकी है। उसे युद्ध से अस्त-व्यस्त अपनी आर्थिक स्थिति की पुनर्रचना करनी है। वह अपने विदेशी ऋण को तभी चुका सकता है जब कि विदेशों को काफी परिमाण में वस्तुएं मेजता तथा जलयान आदि की सुविधाएं प्रदान करता है। इस प्रकार ब्रिटेन को इस ऋण के चुकाने का केवल एक ही रास्ता है वह है अपने निर्यात की वृद्धि, इसे वह धीरे-धीरे ही पूरा कर सकता है।

हम अपने इस पौंड पावने को इङ्गलैंड से मुख्य रूप से निम्नलिखित उपायों द्वारा ले

सकते हैं

(१) इङ्गलैंड से त्रावश्यक सामग्रियों को मंगा ले परन्तु वहाँ से उपभोग की वस्तुन्नों का मंगाना भारत के लिए हितकर नहीं होगा, हमें मुख्य कर भारी यन्त्र त्रादि को ही मंगाने में अपने इस साधन का प्रयोग करना चाहिये।

ऋौर क्योंकि ग्रेट ब्रिटेन हमारी इस मांग की जल्द ही पूर्ति नहीं कर सकेगा इसिलये हमें स्टिलिंक्स के कुछ ऋंश को डालर में पिरवित्तित कर देना चाहिए। इसके ऋतिरिक्त देश की सुरद्धा के लिए ब्रिटेन के जल तथा वायु सेना के लिए ऋावश्यक सामग्री खरीदकर ब्रिटेन के जल तथा वायु मार्ग सेवाऋों के हिस्सों को प्राप्त कर यू० के० भारतीयों को ऋौद्योगिक तथा ऋन्य उच्च शिद्धा की सुविधाएँ प्रदान कर पौंड-पावने का प्रयोग किया जा सकता है।

पोंड-पावने सम्बन्धो सममीते: १६४७ ई० के प्रांरम में पौंड-पावने सम्बन्धी जो समभीते हुए उनसे कोई निश्चित लाम नहीं मिल सका, हाँ १६४७ की अगस्त में एक अन्तरिम सम मौता हुआ। १६४८ की जनवरी में छै मास के लिये इस समभीते की अवधि और बढ़ा दी गई। १६४८ के प्रथम छै-छै महीनों के दो समभौतों से ८३० लाख पौंड-पावने भारत को मिले, इसमें से केवल ३० लाख पौंड प्रयुक्त किए जा सकते थे। इन छै-छै महीनोंवाली पहित भारत के लिये असन्तोषजनक प्रतीत हुई, इससे हमारे विदेशी विनिमय में अनिश्चितता बनी रही। इसके बाद १६४८ के जून में होनेवाले समभौते के अनुसार ३० जून १६५१ तक के समय में (तीन वर्षों में) १०७ करोड़ हपए देने का वचन दिया। जून के इस समभौते के समय १,५४७ करोड़ की कीमत के पौंड-पावने हमें ब्रिटेन से मिलने थे। १६४८ में नारत को ८३० लाख पौंड ब्रिटेन से

मिले इसके ऋतिरिक्त उसने अपनी डालर सम्बन्धी कमी की पूर्ति के लिए अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि से ११० लाख पींड ऋण् लिया ।

सेवा-निवृत्त यूरोपियन पदाधिकारियों को पूर्व-सेवा गोतन देने के लिए भारत सरकार ने ब्रिटेन से वार्षिकी (annuites) भी खरीदी। युद्ध के ग्रन्त होने पर ब्रिटिश सरकार ने भारत में जो कुछ भी स्टोर ग्रादि छोड़ा था उसे भी भारत सरकार ने खरीद लिए, इसके लिये भारत ने१३३ करोड़ रुपया देना स्वीकार किया। उपरोक्त समभौते के समय पींड-पावनों की राशि ५५० करोड़ रुपए पी। परन्तु इसमें से पाकिस्तान के हिस्से के पींड़-पावने निकालने, फीजी सामग्री के लिये दी गई राशि को घटाने ग्रीर पूर्व सेवा वेतन के लिये खरीदी गई वार्षिकी की राशि को कम कर देने के पश्चात १०६७ करोड़ रुपये के पींड-पावने रह गए। इनमें से श्रीपरामुखम चेट्टी के ग्रनुसार इस्छ करोड़ रुपये के पींड-पावने संचिताधिकीय की चलार्थ संचित रखे जा सकते हैं। इस प्रकार केवल ८०० करोड की शेष राशि बची।

भारत सरकार इन पौंड-पावनों को काफी राशि में उठा रही है, १६४८-४६ के प्रथम दस मास में रिजर्व बैक्क के स्टर्लिंग ब्रादेय ( Assets ) केवल ५५६ करोड़ रुपये रह गये। इस कमी के होने के मुख्य कारणों का उल्लेख ऊपर कर चुके हैं।

१६४६ में इस दिशा में एक त्रीर समभौता किया गया। यह समभौता १६४८ के समभौते से कहीं श्रन्छा था। इस समभौते की मुख्य-मुख्य बातें ये थीं :--

- (१) १६४८-४६ के वर्ष के लिये ८१० लाख पौंड उठाने का समभौता किया गया ।
- (२/४) पूरे साल में उठाई जाने वाली रकम में भी वृद्धि की गई, ४०० लाख पौंड के स्थान पर यह राशि ५०० लाख पौंड कर दी गई।
- (३) यू० के० तथा भारत दोनों देशों ने अपने आयातों में कभी करने का विचार किया। यू० के० ने भारत की इस मद में अधिक खर्च होने वाली रकम की पृर्ति के हेतु कुछ अतिरिक्त रकम उठाने का निश्चय किया।
- (४) सन् १६४६ के इस समभौते के अनुसार भारत केन्द्रीय संचिताधिकोषों (Reserves) से १४०० से लेकर १५०० लाख डालर उठा सकता था जब कि १६४८ के समभौते के अनुसार उसे केवल ६०० लाख डालर ही उठने का का अधिकार था।

१६४८ के समभौते के समय भारत के धात्विक मुद्रा में अनुमानतः १६०० से लेकर १८०० लाख डालर तक का घाटा था। भारत से ग्राशा की जाती थी कि वह इस घाटे की पूर्त करेगा श्रौर इसके लिये वह अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि से भी कुछ ऋगा प्राप्त कर लेगा। वास्तव में भारत का आयात निर्यात से कहीं अधिक रहा, इससे व्यापारिक सन्तुलन भारत के पद्ध में न रहा, भारत को काफी घाटा उठाना पड़ा। इस घाटे की पूर्ति के लिये उसने ५६० लाख डालर अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि से लिये। १६४६ की फरवरी में यू० के० भारत को अगले समभौते के होने के पूर्व तक धात्विक मुद्रा की अधिम रूप में देने के मान्यता प्रदान की। इसके अतिरिक्त भारत को धात्विक मुद्रा सम्बन्धी इस स्थिति को दूर करने के हेतु यह परामर्श दिया गया कि वह डालर द्वेत्र से आनेवाले माल के आयात में कमी करे।

इस प्रकार १६४६ के इस समभौते को देखते हुये हम यह कह सकते हैं कि यह समभौता पहले वाले समभौते से काफी अच्छा था। परन्तु उस समय यह आशांका थी कि मारत की शोधना-धिक्यों सम्बन्धी स्थित को देखते हुये उसके पौएड-पावने उपयुक्त नहीं हैं। यह आशांका सही ही निकली। आज इस चेत्र में भारत की स्थिति काफी गम्भीर हो गई है, उसका निर्यात बिल्कुल ही कम हो गया है, देश की खाद्य सम्बन्धी स्थिति खराब होने के कारण उसके आयात में भी कमी

करना सम्भव नहीं है। यू० के० तथा डालर च्रेत्रों के मूल्यों में काफी असमानता है। इससे द्यह स्पष्ट है कि भारत स्टिलिंग च्रेत्र वाले देशों से ही आयात कर फायदे में नहीं रह सकता। एक सीमा तक ही हम अपने डालर आयात को भी कम कर सकते हैं। अभी तक भारत अपने व्यापारिक सिन्तुलन को अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि की सहायता से पूरा करता रह। है, परन्तु वह ऐसा कब तक करता रहेगा। बहुत दिनों तक यह बात नहीं चल सकती। इस सम्बन्ध में हमें यह स्मरण रखना चाहिये कि पौएड पावने के समफौते से चाहे वह कितना ही अच्छा क्यों न हो उससे देश की व्यापार सम्बन्धी समस्याएँ हल नहीं हो सकतीं, उनके हल करने का केवल एक ही साधन है, वह है निर्यात की वृद्धि।

पौरड-पावने सम्बन्धी सबसे श्रन्तिम समभौता १६५० की दिसम्बर में हुश्रा था जिसके अनुसार हमारे पौरड-पावने को प्रत्येक छुठे वर्ष के प्रारम्भ में ३५० लाख पौरड की निकासी की व्यवस्था की गई थी। यह व्यवस्था १६५१ की जुलाई से प्रारम्भ होने वाली थी। आवश्यकता इस वात की है कि हम अपने इन पौरड-पावने का उचित उपयोग करें, अभी तक हमने इनका उपयोग केवल खाद्यान्न तथा कुछ अन्य उपमोग की वस्तुओं के खरीदने में किया है। दिसम्बर १६५० में हमारे पौन्ड पावने के हिसाव में ६१६० लाख पौरड की रकम थी।

अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि — सन् १९४३ में यू० के०, संयुक्त राज्य अमरीका तथा कनाडा ने अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक योजनाओं का निर्माण कर लिया था। १६४४ में वेटेन बुद्ध में इन योजनाओं पर विचार-विमर्श हुआ जिसके परिणामस्वरूप एक नवीन योजना प्रकाश में आई। इसके अनुसार एक अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि तथा एक अन्तर्राष्ट्रीय बैंक की स्थापना की गई। अन्तर्राष्ट्रीय बैंक के विषय में भारतीय बैंकिंग व्यवस्था सम्बन्धी परिच्छेद में विचार कर चुके हैं। वहाँ हम अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक-निधि (International Monetary Fund) पर विचार करेंगे

अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि की स्थापना सदस्य राष्ट्रों द्वारा प्रदत्त पूँजी से की गई है, यह पूँजी द, द००,०००,००० डालर निश्चित की गई थी। इसमें निश्चित कोटे के अनुसार ही सदस्य राष्ट्रों ने पूँजी प्रदान की है। सदस्य राष्ट्र को निधि के साथ अपने अभ्यंश (कोटे) का ७५ प्रतिशत अपनी सुद्रा में तथा २५ प्रतिशत (या अपने स्वर्ण कोषका १० प्रतिशत) स्वर्ण में जमा करना पड़ा। अपना अभ्यंश सदस्य राष्ट्र अपने केन्द्रीय बैंक के साथ जमा कर सकते हैं। जो निर्धन राष्ट्र हैं वे अपने देश में अनुण लेकर ऐसा करेंगे। इसके बदले में वे थोड़ा (या एकदम ही नहीं) सूद दे सकते हैं।

इस 'निधि' का उद्देश्य विनिमय की स्थिरता वृद्धि में करना, विनिमय की मूल्य हास प्रति-द्धन्दिता को दूर करना, सभी राष्ट्रों के पारस्परिक न्यापार में वृद्धि करना तथा उनकी मुद्राग्रों का बहुविधि परिवर्त्तन सुलम करना है। विनिमय सम्बन्धी वे सभी नियंत्रण तथा प्रतिबन्ध जो निधि द्धारा स्वीकृत नहीं हैं, वे सब हटा दिये जायँगे, हाँ संक्रमण काल में कुछ, नियन्त्रणों को ग्रवश्य स्वीकृत कर लिया जायगा। 'निधि' ने ग्रयने १६४६-५० के प्रतिवेदन में संयुक्त राज्य ग्रमरीका बैसे देशों से यह निवेदन किया था कि वे न्यापार सम्बन्धी रियायतों को हटा दें, टैरिफ को कम करें तथा ग्रम्तर्राष्ट्रीय न्यापार को ग्रीर सुलम बनावें।

अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि का मुख्य कार्य सदस्य राष्ट्रों की मुद्राओं का क्रय-विक्रय करना है, परन्तु वह किसी भी देश के अभ्यंश को अधिक से अधिक २०० प्रतिशत तक रख सकेगी। स्वर्ण प्रमाप-ऋणी देश को अपने यहाँ से स्वर्ण का चालान करना पडता है किन्तु इस नवीन व्यवस्था के अनुसार उसे हरएक के सन्मुख हाथ फैलाने की आवश्यकता नहीं। वह इस संस्था की अनुमित से विनिमय-दर परिवर्तित कर सकता है, उससे दूसरे धनी देशों की मुद्राएँ ले सकता है। यह

किसी देश का श्रायाताधिक्य उसके श्रम्यन्य के ७५ प्रतिशत से श्रधिक हो जाता है तब यह संस्था उसके श्रम्यन्य को श्रमावपूर्ण घोषित कर देगी। यह उसके संचिताधिकोष को उन देशों में सम्भाजित करेगी जिन्हें उसकी श्रावश्यकता है। यह संस्था विदेशी विनिमय बाजार में इस प्रकार की मुद्रा को स्वर्ण के परिवर्तन में मोल ले या यों ही उधार ले। श्राशा है कि इस यत्न से ऋणी देश को श्रन्श्री सहायता मिलेगी किन्तु यदि इतने पर भी उसकी दशा नहीं सुधरती तो यह संस्था उसे श्रपने श्रायात-राशि को कम करने की चेतावनी दे देगी।

यह अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि किसी सदस्य-राष्ट्र को अत्यावधि के लिए ऋएण भी प्रदान कर सकती है, उस राष्ट्र के जमा का २५% ऋएण वह दे सकती है। परन्तु ऋएण मिलने पर उसे अपनी सुद्रा में उतनी ही रकम जमा करनी होगी। इस ऋएण पर उस देश को सुद्र देना पड़ेगा किन्तु यदि सूद ५% से बढ़ जायगा तो यह ऋएण देश को अपना ऋएण कम करने की सम्मति दे सकती है।

अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि सदस्य-राष्ट्रों के शोधनाधिक्य को सन्तुलित रखने के लिए उसकी

श्रान्तिरिक श्रर्थ-व्यवस्था में कोई हस्तिचेप नहीं करेगी।

इस संस्था का प्रबन्ध बारह डायरेक्टरों की एक कार्यकारिगी समिति करती है। इन डायरेक्टरों में भारत, चीन, ब्रिटेन, फ्रांस तथा संयुक्त राज्य अमरीका के प्रतिनिधि स्थाई रूप से रहते हैं। इनमें से दो स्थान लैटिन अमरीकन रिपन्लिक के हैं तथा प्र निर्वाचन द्वारा पूरे किये जाते हैं। इस संस्था द्वारा अन्तर्युद्धीय काल के मौद्रिक दोषों को दूर करने में रामवाग्ण सिद्ध हुई है। भविष्य में बड़े-बड़े काम पूरे होने की आशायें हैं परन्तु इसकी सफलता के लिए आवश्यकता है अन्तर्राष्ट्रीय सहयोग की।

अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि तथा भारत कहना न होगा कि भारत को किसी भी ऐसी अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक योजना को स्वीकार न करना चाहिये जब तक कि उसकी कुछ शर्ते पूरी न हों। ये शर्ते तथा इस निधि द्वारा जिस सीमा तक इनकी पूर्ति की जा रही है उनका उल्लेख नीचे किया जा रहा है:—

- (१) भारत को स्टिलिंग से अपना सम्बन्ध रखने या न रखने की स्वतन्त्रता प्राप्त होनी चाहिये, उसे अपने विनिमय के अनुपात को भी परिवर्तित करने की स्वतन्त्रता होनी चाहिये। इस निधि ने भारत पर स्टिलिंक्न से सम्बन्ध बनाए रखने के लिए कोई मान्यताएँ नहीं लगाई है। यह निधि विनिमय की दरों में परिवर्तन करने के लिए सहानुभृतिपूर्वक विचार करती है।
- (२) निधि को चाहिए कि वह भारत को आयात बढ़ाने की अपेद्धा निर्यात घटा कर अपना अन्तर्राष्ट्रीय सन्तुलन ठीक करने में बाधा न पहुँचावे। जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि निधि किसी देश की आन्तरिक अर्थ-व्यवस्था में इस्तद्धेप नहीं करेगी इससे उसकी इस शर्त की भी पूर्ति हो जाती है।
- (३) भारत को ऋपने ऋौद्योगिक विकास के तिये ऋपनी ऋर्थ-नीति का प्रयोग करने के तिए स्वतन्त्र होना चाहिए। इस चेत्र में सम्भवतः यह निधि सदस्यों की स्वतन्त्रता को मान्यता प्रदान करेगी।
- (४) भारत को निधि के प्रबन्ध में स्थायी स्थान प्राप्त होना चाहिए, यह भी श्रिधिकार अपन उसे प्राप्त हो गया है।

इस प्रकार देखने से पता चलता है कि भारत को अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि में आच्छा स्थान प्राप्त हो गया है। भारत का इस निधि में अभ्य श (कोटा) ४००० लाख डालर है और १६४८ की मार्च से लेकर १६४६ की मार्च तक उसने इस निधि से कुछ नहीं तो ६२० लाख डालर आहरण लिया है। यह अल्पकालीन ऋण है और इसका उपयोग मुख्य रूप से शोधनाधिक्यों (Balance of payments) को अबस्थित करने के लिए किया जाता है। सन् १६४६ की मार्च में औ

एच॰ एच॰ बार्सन की अध्यक्तता में एक प्रतिनिधि मएडल भारत आया था। इसका कार्य भारत को और डालर कय करने की सत्ता प्रदान करने की सम्भाव्यताओं का निरीक्तण करना था।

अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक संघों में सम्मिलित होने से लाभ — भारत को अपने श्रौदोगिक विकास के लिए विशाल राशि में पूँ जी की आवश्यकता है। इस आवश्यकता की पूर्चि अन्तर्राष्ट्रीय बैद्ध द्वारा प्रदत्त सुविधाओं द्वारा हो सकती है। अन्तर्राष्ट्रीय बैद्ध द्वारा उसे अपने स्टिलंग आदेयों के प्राप्त होने में सुविधा मिल सकती है। इन्हीं स्टिलंग प्रतिभ्तियों के आधार पर वह दीर्घ-कालिक ऋण भी प्राप्त कर सकता है। इस प्रकार यदि यू० के० अच्छा सहयोग प्रदान करे तो भारत को अपनी आवश्यकता के लिए पर्याप्त ऋण प्राप्त हो सकता है। भारत को अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक निधि का भी सदस्य वने रहना चाहिए। इससे कई लाभ हैं। सर्वप्रथम तो बिना इसके सदस्य हुए वह अन्तर्राष्ट्रीय बैद्ध का भी सदस्य नहीं बन सकता। दूसरे अभी थोड़े वर्षों तक भारत का व्यापारिक सन्तुलन उसके पद्ध में नहीं रह सकेगा, इस निधि के सदस्य होने के नाते उसे अपने शोधनाधिक्यों को ठीक रखने में सहायता मिलेगी। तीसरे, अन्य देशों ने इन योजनाओं को स्वीकार कर लिया है और भारत भी सबसे अलग नहीं रहना चाहता। भारत को अन्तर्राष्ट्रीय निर्णयों में अच्छा भाग लेना चाहिए और यदि वह अलग रहता है तो यह नहीं कर सकता। अन्तर्राष्ट्रीय सहकारिता में हाथ न बैटाना उसके लिए लाभदायक भी न होगा। इन सब बातों को देखते हुए भारत ने इन अन्तर्राष्ट्रीय योजनाओं में सम्मिलित होकर कोई बुराई नहीं की है। इससे उसे काफी लाम प्राप्त होने की आशा है।

अवमल्यन ( Devaluation ) - युद्ध के बाद के वर्षों में स्टर्लिंग च्रेत्र की शोधनाधिक्य (Balance of payments) की समस्या बड़ी गम्भीर हो गई। यह समस्या कोई नवीन नहीं थी। युद्ध के पूर्व के कुछ वर्षों से स्टर्लिंग चेत्र को डालर वाले देशों के साथ व्यापारिक सन्तुलन प्राप्त करने में तिनाई हो रही थी, यहाँ तक कि १६३८ में कुल १३०० लाख पौरड का घाटा हुआ था। युद्धोत्तर काल में इस घाटे में श्रीर भी वृद्धि हुई। सन् १६४६ में २२६० लाख पौरड तथा १६४७ में १०२४० लाख पौएड का घाटा हुन्ना था । बाद में व्यय में काफी कमी करने के पश्चात १६४८ में इसे कुछ कम किया गया, उस समय ४२३० लाख की कमी रही। इसके परिणामखरूप केन्द्रीय संचिताधिकोप खाली होता जा रहा था। इस घाटे के होने तथा डालरों की कमी के लिए कई कारण उत्तरदायी थे । ब्रिटेन में लागत ऋधिक होने के कारण उसके निर्यात में कमी हो गई, मांग की बृद्धि होती गई श्रीर इसकी पूर्ति श्रमरीका करता गया। युद्ध के समय श्रमरीकन उद्योग ने श्रच्छी श्रीद्योगिक कुशालता भी प्राप्त कर ली थी। त्रातः स्टर्लिंग चेत्र से बाहर वाले देशों उदाहरणार्थ बेल्जियम तथा स्विरज्ञरलैएड को डालर में काफी रकम भेजी गई। यही नहीं स्टर्लिंग चेत्र वाले देशों में मुद्रास्फीति भी श्रपना पूरा प्रकोप फैलाए थी, मूल्यों का देशनांक गगनस्तर पर पहुँच गया था। रहनसहन के व्यय में वृद्धि हो गई थी, मजदूरी में भी काकी वृद्धि रही। इसके परिणामस्वरूप डालर के हिसाब से इन देशों की क्रय-शक्ति तथा मुद्राश्रों के विनिमय मूल्य में बड़ी श्रसमानता फैल गई थी। मूल्यों में वृद्धि हो जाने के कारण निर्यात के वास्तविक मूल्य तथा अप्रत्यत् आय में भी ह्यास हो गया था। युद्ध के पूर्व ग्रेट ब्रिटेन अपने शोधनाधिक्य की पूर्त्ति कुछ तो विदेशों से होने वाली अप्रत्यत्त आय से करता था श्रौर कुछ श्रपनी बस्तियों की डालर श्राय से । परन्तु युद्ध ने इन सभी साधनों को नष्ट-भ्रष्ट कर दिया था। अन्त में ब्रिटेन ने अमरीका, कनाडा, 'मार्शल एएड' देयताऋों, मुद्रानिधि आदि से ऋग्ए प्राप्त कर इसकी पूर्ति करने का प्रयत्न किया, किन्तु इन सबसे स्थिति विशेष सुधरती हुई न दिखलाई पड़ी, स्थिति काफी गम्भीर मालूम पड़ने लगी। १६४६ के उत्तराद्ध में स्थिति इतनी गम्भीर हो गई कि इसको दूर करने के लिए कोई निश्चित, नवीन और अच्छा उपाय निकालने का प्रयत्न किया जाने लगा। इस समय हाउस आफ कामन्स में भाषण देते हुए सर स्टैफर्ड किप्स ने कहा कि "हमने अपनी उत्पादक शक्ति में विकास कर लिया है, परन्तु यह बहुत जल्दी नहीं हो सका है। समय इतना कम है और हमारे साधन इतने स्वल्प हैं कि केवल हम डालर-दर में परिवर्त्तन करके ही यथाशीष्ठ मूल्यों में उतार ला सकते हैं।" अतः सन् १६४६ की जुलाई में राष्ट्र मंडल के अर्थ-मन्त्रियों का एक सम्मेलन हुआ। सर स्टैफर्ड किप्स ने यह घोषणा की कि ग्रेट ब्रिटेन डालर की खरीद में २५% की कमी करेगा। राष्ट्र मंडल के अर्थ-मंत्रियों के सम्मेलन के पश्चात् संयुक्त राज्य अमरीका, कनाडा तथा ग्रेट ब्रिटेन के प्रतिनिधियों का एक सम्मेलन वाशिंगटन में हुआ। इसमें एक दस-सूत्री योजना तैयार की गई जिसका उद्देश ब्रिटेन की डालर सम्बन्धी कमी को पूरा करना था। अन्य बातों के साथ अमरोका से अपने टैरिफ में कमी करने अपने देश के आन्तरिक मूल्यों में वृद्धि करने को कहा गया।

इसके पश्चात १६४६ की १८ सितम्बर को ३० %% के हिसाब से पौएड-स्टर्लिंग में श्रवमूल्यन करने की घोषणा की गई । पाकिस्तान को छोड़कर राष्ट्र मंडल के सभी देशों ने इस नीति को
श्रपनाया । कनाडा तक ने श्रपने डालर में १०% के हिसाब से श्रवमूल्यन कर दिया । भारतीय रुपए
का पौएड-स्टालंग के श्रनुसार ही श्रवमूल्यन कर दिया गया । रुपए का स्टालंग मूल्य १ शि० ६ पेंश
ही रहा किन्तु श्रमरीकन करेंसी के हिसाब से वह ३२ सेन्ट के स्थान पर २१ सेन्ट रह गया ।
भारतीय मुद्रा का इसलिए श्रवमूल्यन किया गया कि स्टर्लिंग चेत्र की करेंसी के हिसाब से हमारी
करेंसी का श्रिषमूल्यन न हो जाय जिससे कि इन देशों में हमारी वग्तुएँ मंहगी पड़ने लगें । वैसे तो
भारतीय मुद्रा के श्रवमूल्यन की कोई विशेष श्रावश्यकता नहीं थी परन्तु स्टर्लिंग समूह के सदस्य होने
के नाते भारत को भी ऐसा ही करना पड़ा । भारत के निर्यात लगभग तीन-चौथाई स्टर्लिंग चेत्र
वाले देशों को जाता है । यदि भारत श्रपनी मुद्रा का श्रवमूल्यन न करता तो इन देशों में हमाग
निर्यात काफी कम या नहीं के बराबर हो जाता । श्रभी श्रपना देश ऐसी श्रार्थिक स्थिति में है कि
इसके श्रतिरिक्त श्रन्य किसी रास्ते को श्रपनाना उसके लिए हितकर न होता । परन्तु ये सब होते हुए,
शाकिस्तान के श्रपनी मुद्रा के श्रवमूल्यन करने के कारण तथा डालर चेत्र से खाद्यान तथा यन्त्रजातों
के मंगाने के कारण स्थिति बिल्कुल ही बदल गई । इस स्थिति का सामना करने के लिए निम्नलिखित
श्रष्टसूत्री कार्यकम निर्मित किया गया :—

- (१) देश की त्र्यावश्यकतात्रों को देखते हुए ऐसी व्यापार-नीति का निर्मीण करना जो हमारी विदेशी विनिमय सम्बन्धी त्रावश्यकता को काफी कम कर सके।
- . (२) ऐसे देशों के श्रायात को, जिनकी मुद्रा का हमारी मुद्रा से हिसाब ठीक नहीं बैठता, उसके श्रीद्योगिक पदार्थों के मूल्यों को कम करने का प्रयत्न करना।
  - (३) साख को नियंत्रित करके मूल्यों की वृद्धि को रोकना।
- (४) धात्विक मुद्रा वाले देशों के निर्यात पर कुछ नियंत्रण लगाकर उससे लाभ पैदा करना।
- (५) बैङ्किंग श्रादि सुविधाश्रों को प्रदान कर लोगों में द्रव्य-संचयन की भावना जागृत करना, तथा उत्पादन की बृद्धि को प्रोत्साहित करना।
- (६) सार्वजनिक न्यय को कम करने के हेतु लोगों में मितन्ययिता की भावना भरना, जिससे कि लोग कुछ, बचत (सेविंग) कर सर्के।
  - ् (७) छिपाई हुई पूँजी को निकालने तथा उत्पादन में दृद्धि करने के लिए प्रयत्न करना।
- (क्) खाद्याच, तथा श्रान्य उपमोग की वस्तुश्रों में १०% के हिसाब से मूल्य की कमी

अवमृत्यन के परिणाम-भारत को अवमृत्यन से निम्नलिखित लाभ प्राप्त हुए :-

- (१) भारत तथा ग्रेट ब्रिटेन के वे चतुर सहेबाज जिन्होंने अवमूल्यन के पूर्व अपने कोशों को डालर चेत्र में हस्तान्तरित कर दिया, उन्हें ३०% का लाभ हो गया, इसके विपरीत अन्य सभी ब्यापारी तथा कुछ अन्य लोगों को इससे हानि उठानी पड़ी।
- (२) डालर चेत्रों में भेजे जाने वात्ते माल के निर्यात को प्रोत्साहन मिला, दूसरी श्रोर डालर चेत्र से त्राने वाले माल को हतोत्साहित होना पड़ा क्योंकि इस समय त्रामरीका से त्राने वाली वस्तुत्रों के काफी रुपए देने पड़ते थे जितने कि इसके पहले नहीं पड़ते थे।
- (३) जहाँ पौराड पावनों से डालर चेत्र में वस्तुएँ खरीदने का प्रश्न था इस दिशा में हमारे पौराड-पावनों में ३०% का हास हुत्रा।

श्रमरीका से श्राने वाले माल के मंहगे हो जाने से हमारी खाद्य स्थित तथा विकास सम्बन्धी योजना श्रों को कुछ स्त्राघात पहुँचा। स्रवमुल्यन के परिणामस्वरूप हमारे शोधनाधिक्य पर भी गहरा त्रासर पड़ा । त्राइये यहाँ पर इन्हीं सब बातों पर विचार करें । त्रावमल्यन से हमारे शोधना-धिक्य को हमारे पत्त में सन्तुलित होने का सहारा मिला। इस बात का पता हमें इससे लग जायगा कि अवमूल्यन के बाद के तीन महीनों में, १६४८ के पूर्वाद से लेकर इसी समय ४१'८ करोड रुपये की ऋतिरिक्त बचत हुई । १६५० के प्रथम तीन महीनों में पुनः बचत हुई परन्तु १६५० के दूसरे तीन महीनों ( अप्रोल, मई, जून ) में घाटा हुआ। धालिक मुद्रा वाले चेत्रों को होने वाला निर्यात १६४६-१६५० की तुलना में ६६% बढ़ गया। परन्तु १६५० के उन्हीं दूसरे वर्ष-चौथाई में इसमें भी हास हो गया। अवमूल्यन के पूर्व के छै महीनों की तुलना में अवमूल्यन के बाद के छै महीनों में हमारे निर्यात की कुल राशि में ४६ % की बृद्धि हुई। इसी तरह १६४६ के पहले तीन महीनों का हमारा ३४.१ करोड़ रुपए का व्यापारिक घाटा दूसरे तीन महीनों २६.६ करोड़ रुपए के लाभ में परिवर्त्तित हो गया, इन सब लामों के होने का श्रेय अवमूल्यन को ही है। शोधना-धिक्य में इसी प्रकार की उन्नति होने के परिणामस्वरूप युद्ध के बाद के समय में सबसे पहले १६४६ की जुलाई से लेकर १६५० की जून तक के वर्ष भारत ने स्टर्लिंग ब्रादेयों में कुछ भी नहीं निकाला। जहां तक हमारे सूती कपड़े के निर्यात का प्रश्न है अवमूल्यन से उसे भी अच्छा लाभ प्राप्त हुआ। भारत के आगे अन्य देशों के सूती कपड़े की अधिक बिक्री नहीं हो सकी, इसका मुख्य कारण ग्रवमूल्यन ही था। ग्रवम्ल्यन के प्रारम्भ होने के ६ महीने पूर्व इस स्रोत से ग्रीसत ग्राय २.५ करोड़ रुपया होती थी. अवमूल्यन के बाद के छै महीनों में इससे ७.७ करोड़ रुपया हुई।

- (४) अवमूल्य से हमें डालर देशों से आने वाला तैयार माल मंहगा पड़ने लगा है, तथा पाकिस्तान से कच्चा माल जैसे जुट व कपास आदि के प्राप्त करने में कठिनाई उत्पन्न हो गई है।
- (५) यद्यपि अवमूल्यन से हमें शोधनाधिक्य के सन्तुलित होने में लाम प्राप्त हो गया है किन्तु इससे मुद्रा-स्पीति के दूर होने में कोई सहायता नहीं प्राप्त हुई है। इसमें कोई सन्देह नहीं कि अवमूल्यन के पश्चात् शीव ही कुछ आवश्यक वस्तुएं जैसे सूत, कच्चा लोहा, फौलाद, आदि के मूल्यों को कम करने में सफल हुई। सामान्य मूल्य स्तर में कुछ हास हुआ परन्तु १६५० की जून में इसमें फिर वृद्धि हुई और यह देशनांक ३८१'३% हो गया। सामान्य थोक मूल्य देशनांक में धीरे-धीरे लगातार वृद्धि होती चली जा रही है। बाद तथा फसल न होने के कारण हमारी खाद्य समस्या और भी बुरी हो गई है। इसके परिणामस्वरूप खाद्यान के मूल्यों में दिनोंदिन वृद्धि होती जा रही है। जहाँ तक दो प्रकार वे कच्चे माल का —कपास और जूट—का सम्बन्ध है अवमूल्यन के कारण पाकिस्तान से इनका मिलना दुर्लभ हो गया है, क्योंकि पाकिस्तान ने अपनी मुद्रा का अवमूल्यन नहीं किया है। आयात पर कहा नियंत्रण होने के कारण कुछ वस्तुओं का अपनात और

खटकने लगा है। इन सब कारणों से १६५० के अक्तूबर में मूल्य देशनाँक ४१३ ५ हो गया था। इस प्रकार सरकार को स्थिति के सन्भालने में कठिनाई खड़ी हो गई है किन्तु इस सबके लिए अवमूल्यन को ही हम दोषी नहीं ठहरा सकते। वास्तव में बात यह है कि अवमूल्यन देश के तमाम आर्थिक रोगों के दूर करने की कोई औषि नहीं है। इससे केवल चिणक लाभ प्राप्त हो सकता है।

स्रवमूल्यन एक कृतिम उपाय है जिसके द्वारा हम विदेशों में स्रपने माल को सस्ते दामों पर बेंच सकते हैं। देश के श्राधिक रोगों को दूर करने का उपाय है उत्पादन की बृद्धि श्रोर उस उत्पादन में लगने वाली लागत का कम होना, साथ ही साथ उपमोग को भी कम करने का प्रयत्न करना। इसमें कोई सन्देह नहीं कि स्रवमूल्यन से स्टर्लिंग चेत्र के देशों की प्रतियोग्यात्मक वृत्ति को बलवती कर दिया है। स्रवमूल्यन के पूर्व स्टर्लिंझ चेत्र की स्थित चीण थी जब कि डालर चेत्र की स्थिति हद थी। परन्तु स्रव स्टर्लिंग की स्थिति हद हो गई है श्रोर डालर की कुछ हल्की पड़ गई है। स्टर्लिंग चेत्र के केन्द्रीय संचिताधिकोष पहले से दुगने हो गए हैं। परन्तु इन सब बातों को इतना महत्व नहीं प्रदान किया जा सकता जितना कि स्रन्य बातों को जिससे कि देश की वास्तविक स्रार्थिक दशा में सुधार हो।

पाकिस्तान तथा श्रवमूल्यन — हम ऊपर कह चुके हैं कि पाकिस्तान ने श्रपनी मुद्रा का श्रवमूल्यन नहीं किया। रिटिल पेम्ह का केवल यही एक ऐसा देश था जिसने श्रपनी मुद्रा का श्रवमूल्यन नहीं किया। इस सम्बन्ध में लोगों का विश्वास है कि श्रार्थिक कारणों के श्रतिरिक्त कुछ श्रन्य बातें थीं जिनके कारण उसने श्रपनी मुद्रा का श्रवमूल्यन नहीं किया। पाकिस्तान ने श्रपनी इस नीति को निम्नलिखित श्राधारों पर सिद्ध करने का प्रयत्न किया है:—

- (१) इस सम्बन्ध में उसका कहना है कि पिकस्तान का व्यापारिक सन्तुलन उसके पद्म में है श्रीर ऐसा कोई मौलिक श्रसन्तुलन नहीं है जिसे दूर करने की उसे श्रावश्यकता हो। परन्तु इस बात को पूर्ण रूप से नहीं माना जा सकता। पाकिस्तान का यह व्यापारिक सन्तुलन श्राध्यर श्रीर श्रानिश्चित है। केवल भारत के साथ ही उसका यह सन्तुलन पद्म में कहा जा सकता है किन्तु शेष स्टिल्ग स्त्रें से उसका यह सन्तुलन ठीक नहीं है। भारत के साथ होने वाले व्यापारिक सन्तुलन के कारण ही वह संसार के श्रन्य देशों से क्रय करने में समर्थ है श्रीर यह सन्तुलन तभी तक बना हुश्रा है जब तक कि दोनों देशों के स्पयों में विनिमय साम्य बना हुश्रा है, जहाँ यह साम्य मिटा वहाँ सारी चीजों में पिवर्त्त न हो जायगा। श्रमी भारत पाकिस्तान से जुट तथा कपास श्रच्छी मात्रा में ले रहा है, जहाँ भारत इन वस्तुश्रों की श्रावश्यकता की पूर्ति श्रपने ही उत्पादन से करने लगेगा वहाँ पाकिस्तान का वह उसके पद्म वाला सन्तुलन नष्ट हो जायगा। पाकिस्तानी स्पाप के श्रिधम्न्यन से उसके निर्यात में वाला जायगा। डालर देशों में भी उसके निर्यात को प्रोत्साहन नहीं मिलेगा, क्योंकि डालर देशों को स्टिल्ग देशों से सस्ते मूल्यों पर माल प्राप्त होगा। इन सब बातों का परिणाम यह होगा कि धीरे-धीरे पाकिस्तान का व्यापारिक सन्तुलन उसके विपद्ध में चला जायगा, इससे उसे बहुत हानि उठाने की श्राशंका है।
- (२) पाकिस्तान एक यह भी तर्क उपस्थित करता है कि उसका ऋगन्तरिक मूल्य-स्तर ऐसा नहीं है जिसे ऋवमुल्यन की ऋगवश्यकता हो, परन्तु उसकी यह बात भी सत्य नहीं है।
- (२) इस्त सम्बन्ध में पाकिस्तान एक श्रीर तर्क उपस्थित करता है, वह यह कि मुद्रा का श्रव-मूल्यन न करने के कारण पाकिस्तान को स्टर्लिङ्ग चेत्र से सस्ते मूल्य पर यन्त्र-जात मिल जाकेंगे साथ ही बालर देशों से भी इनके क्सीदने में उसे कुछ लाम होगा ! परन्तु पाकिस्तान का यह केनल एक

बहाना है, श्रभी पाकिस्तान के सन्मुख कोई विशाल योजनायें नहीं है जिससे कि उसे यन्त्र-जातों के क्रय करने की श्रावश्यकता हो, हाँ उसे श्रस्त्र-शस्त्र श्रवश्य विदेशों से खरीदने हैं।

- (४) इस सम्बन्ध में पाकिस्तान को एक श्रौर लालच था वह यह कि उसका भारतवाला ऋख कलम के एक ही डोवे से समाप्त हो जायगा। परन्तु भारत के ऋण के मूल्य पर तभी श्रौर इसी सीमा तक श्रसर पड़ेगा जय कि श्रौर जिस सीमा तक भारत के मूल्य स्तर में स्थायी रूप से यृद्धि होगी। यदि ऐसा न हुन्ना तो पाकिस्तान को उसी परिमाण में सामान देना पड़ेगा। पाकिस्तान यह जानकर उसे थोड़े से पाकिस्तानी रूपयों से मजे का मामान मिल जाता है परन्तु भारत के लिए पाकिस्तानी रूपयों का कोई महत्व नहीं है क्योंकि श्रम्तर्गिष्ट्रीय लेन-देन सामान भेजकर पूरा किया जाता है न कि करेंसी को भेजकर।
- (५) सम्भवतः पाकिस्तान ने अपनी मुद्रा का अवमूल्यन इसिलए भी नहीं किया होगा कि भारत को उसकी कपास, जूट तथा खाद्यान की काफी आवश्यकता है, भारत विवश हो कर उससे यह खिगीदेगा, चाहे इसके लिये उसे जो मूल्य चुकाना पड़े। परन्तु पाकिस्तान की यह आशा दुराशा में परिवर्तित हो गई। भारतीय उद्योगपितयों ने उनके इस कच्चे माल को मनमांगे दामों पर लेने से इन्कार कर दिया।
- (६) पाकिस्तान के स्रवमूल्यन न करने का एक कारण यह भी था कि इससे मुद्रा-स्फीति की विरोधी स्थितियों का उदय होगा परन्तु इन स्थितियों के उत्पन्न हो जाने के बावजूद भी पाकिस्तान स्रपस्फीति के चक्कर में स्ना गया है। कृषि-उत्पादित वस्तुस्नों के मूल्य में एकदम से गिराव हो गया है, जनता जिसका स्नाधिकांश स्रंश कृषक है, उसकी क्रय-शक्ति को भारी स्नाधात पहुँचा है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि अवमूल्यन न करने से पाकिस्तान की आर्थिक स्थित में कोई सुधार नहीं हुआ है। उसने अपनी मुद्रा का अधिमूल्यन केवल राजनैतिक कारणों के लिए किया। पाकिस्तान ऐसे देश को जिसकी आर्थिक स्थित अभी विल्कुल अनिश्चित है, जिसने औद्योगिक विकास की पहली सीढ़ी पर भी कदम नहीं रखा, इस प्रकार की नीति अपनाना घातक है। यह ठीक उसी प्रकार है जिस प्रकार कोई व्यक्ति अपनी शकल को सुन्दर बनाने के लिए अपनी बढ़ी हुई नाक को ही काट डालता है। पाकिस्तान को सहकारिता का ध्यान रख कर भारत से मिल कर अपना आर्थिक विकास करना चाहिए, दोनों देशों की अर्थ-नीति में कुछ साम्य होना चाहिए, उसे अपनी मुद्रा के विनिमय मूल्य को व्यापार तथा वस्तुओं के मूल्य-स्तर को देखते हुए ही निश्चित करना चाहिए इसी में उसका कल्याण निहित है।

## तीसवाँ परिच्छेर सार्वजनिक राजस्व

किसी भी देश के सार्वजनिक राजस्व का प्रभाव उस देश के उद्योग-वाणिज्य-अवसाय कृषि आदि पर बड़ा गहरा पड़ता है। दूसरे शब्दों में किसी भी देश का आर्थिक संगठन उस देश के आर्थिक जीवन को पदे-पदे प्रभावित करता रहता है। आर्थिक संगठन का आधार राज्य की राजस्व-व्यवस्था होती है। राज्य की राजस्व-व्यवस्था के अनुसार ही देश की सामाजिक-आर्थिक स्थित का उत्थान या पतन निभर रहता है। उदाहरण के लिए मान लीजिये कियदि किसी देश के जनमार्ग अच्छी स्थित में नहीं हैं, जनता के मानसिक तथा शारीरिक विकास के साधन पर्याप्त नहीं हैं, जनता को चिकित्सा सम्बन्धी सुविधाएँ पर्याप्त रूप में सुलभ नहीं हो रही हैं तो इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि उस देश की राजस्व व्यवस्था में कुछ गड़बड़ी है, इन सब आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए पर्याप्त धन नहीं प्राप्त हो रहा है। यदि इस गड़बड़ी को दूर कर राजस्व-व्यवस्था को सुव्यवस्थित कर दिया जाता है तो ये सारी की सारी आवश्यकताएँ आसानी से पूरी हो जायँगी।

सार्वजनिक राजस्व का एक दूसरी दृष्टि से महत्व और है वह यह कि यदि राजस्व व्यवस्था अच्छी है तो उससे सम्पत्ति के उचित वितरण को काफी सहायता प्राप्त होगी। राज्य कर लगता है, उसकी आय से सार्वजनिक कल्याण के कार्यों की पूर्ति करता है। कर लगाने का उद्देश्य केवल राज्यकीय में वृद्धि करना ही नहीं वरन् उनको कुछ विशेष समर्थ वर्गों से वसूल कर जनता विशेषकर निर्धनों के हित के लिए कार्यों का शोधन करना है। सार्वजनिक राजस्व इन्हीं सब बातों का ध्यान रखता है। हम इस परिच्छेद में भारत में सार्वजनिक राजस्व की वर्त्तमान पद्धति तथा तद्सम्बन्धी समस्याओं पर विचार करेंगे।

भारत में सार्वजनिक राजस्व — हम ऊपर कह चुके हैं कि किसी देश की ब्रार्थिक पारिस्थितियाँ उस देश के सार्वजनिक राजस्व की पद्धित द्वारा प्रभावित होती रहती हैं। परन्तु इसके ब्रातिरिक्त यदि यह कहा जायगा कि ब्रार्थिक पिरिस्थितियाँ सार्वजनिक राजस्व को प्रभावित करती हैं तो यह बात भी किसी सीमा तक सत्य होगी। यह बात भारत के सम्बन्ध में ब्राधिक सत्य सिद्ध होती है। भारतीय सार्वजनिक राजस्व के स्रोत तथा उसके व्यय की रूपरेखा भारत की विशिष्ट प्रकार की ब्रार्थिक, सामाजिक तथा राजनैतिक परिस्थितियों पर निर्भर रहती हैं। भारत में जो बातें भारतीय राजस्व-व्यवस्था को प्रभावित करती हैं वे मुख्यतः थे हैं:—

(१) जनता की कृषि पर निर्भरता— कहना न होगा कि भारत एक कृषि प्रधान देश है। यहाँ की दो-तिहाई जनता कृषि पर निर्भर रहती है। जब इतनी बढ़ी जनसंख्या एक ही व्यवसाय पर निर्भर रहेगी तो उसके परिणाम-स्वरूप वह सार्वजनिक कोष में अन्य लोगों की अपेदा अधिक ही धन प्रदान करेगा। यहाँ की अधिकांश जनता कृषि पर निर्भर करती है, कृषि का उत्पादन वर्षा पर निर्भर करता है और उत्पादन पर निर्भर रहता है राजस्व। यहाँ की अधिकांश खेती वर्षा पर निर्भर रहती है, वर्षा अनिश्चित रहती है। यदि उचित समय पर उचित परिमाण में हिंदे नहीं होती तो इससे राज्य की आय में कमी हो जाती है, किसानों को लगान में कृष्ट दे दी जाती है, साथ ही उन्हें तकाबी, ऋण आदि के रूप में आर्थिक सहायता प्रदान की जाती है, इससे सरकार का व्यय भी अधिक रहता है। इस बात का प्रभाव मुख्य रूप के राज्यों या

प्रान्तों की सरकारों पर पड़ता है परन्तु इसका अप्रत्यक्त रूप से केन्द्रीय सरकार के राजस्व पर भी गहरा प्रभाव पड़ता है। जनता की कंय-शक्ति के कम हो जाने से सामान्यतः, व्यवसाय, आयात तथा रेलवे की आय आदि पर बुरा असर पड़ता है। इसके परिणाम-स्वरूप धीरे-धीरे रेलवे की आय, आयकर तथा आयातकरों आदि में धीरे-धीरे हास होने लगता है।

त्रान्य देशों में भूमिकर या लगान का इतना महत्व नहीं है जितना कि भारत में, इसका मुख्य कारण हमारी कृषि पर की निर्भरता ही है। इसी तरह यहां आयातकर का अभी उतना महत्व नहीं हुआ है जितना कि अन्य देशों में।

- (२) प्रामों की अधिकता—भारत कृषि प्रधान देश होने के साथ ही साथ गांवों का देश है। गांव वाले जो कुछ, उनके श्रास-पास उत्पादन होता है, उसी का उपभोग करते हैं केवल नमक, शकर, दियासलाई मिट्टी का तेल श्रादि थोड़ी सी बाहर की वस्तुश्रों को छोड़कर श्रान्य सभी वस्तुएँ गांव वाले श्रपने श्रास-पास के स्थान से ही खरीद लेते हैं, इस कारण से श्रान्ति उत्पत्ति करों की श्राय के स्रोत में भी कमी हो जाती है।
- (३) निर्धनता—भारतीय जनता कितनी निर्धन है, यह बात सभी जानते हैं। उनकी इस निर्धनता के कारण उनमें कर देने की ज्ञमता अधिक नहीं रहती, कर देने की ज्ञमता के कम रहने के कारण हमारे करों से विशेष आय भी नहीं हो पाती, भविष्य में कर बढ़ाने की भी विशेष आशा नहीं रहती। अधिक आय न होने के कारण सार्वजनिक स्वास्थ्य, शिज्ञा तथा जनता के हित के अन्य कार्यों की भी पूर्ति नहीं हो पाती, राष्ट्र-निर्माणकारी कार्यों में जितना व्यय किया जाना चाहिए उतना नहीं हो पाता।
- (४) कर तथा सम्पत्ति का असमान वितरण—अपने देश में कर तथा सम्पत्ति का वितरण भी समान नहीं है। यहाँ किसी के पास तो काफी परिमाण में सम्पत्ति है तो किसी के पास खाने भर को अन्न भी नहीं हैं। इसी प्रकार कर-वितरण में भी असमानता है।
- (५) केन्द्रित शासन परिपाटी—भारतवर्ष चिरकाल से केन्द्रित शासन-पद्धित का अनुगामी रहा है। भारतीय सदैव से इस बात के इच्छुक रहे हैं कि सरकार उनकी बहुत सी आवश्यकताओं की व्यवस्था करे। इसिलये भारत में सार्वजनिक व्यय की वृद्धि की महती आवश्यकता है। भारत में अन्य देशों की अपेद्धा स्थानीय राजस्व का विशेष महत्व नहीं है, उसका स्थान नगस्य है और वह सदैव प्रान्तीय या राज्यों की सरकारों की ही आर्थिक सहायता पर निर्भर रहता है। सन् १६२७-२८ में ब्रिटिश भारत की प्राम्य संस्थाओं की कुल आप ४० लाख पौराड से भी कम थी, जब कि इसी समय में तथा इंगलैंड तथा वेल्स जिनकी संख्या ब्रिटिश भारत की जनसंख्या की केवल तीसवाँ भाग थी, उसकी प्राम्य संस्थाओं से कुल आप २७० लाख पौराड हुई थी।

इस प्रकार इम देखते हैं कि भारत के सार्वजनिक राजस्व व्यवस्था पर हमारे श्रामों, श्रामवासी निर्धन जनता, कृषि, कृषक कृषि का वर्षा पर निर्भर रहना, देश की श्रिधकांश जनता के रहन-सहन के स्तर का निम्न होना, सम्पत्ति का श्रसमान वितरण होना तथा हमारी शासन पद्धति श्रादि का बड़ा गहरा प्रभाव पड़ता है।

भारतीय राजस्व का विकास भारतीय सार्वजनिक राजस्व व्यवस्था का उचित ज्ञान प्राप्त करने के लिए यह श्रावश्यक है कि उसके विकास पर भी एक दृष्टि डाल ली जाय। सन् १८३३ तक श्रार्थिक या राजस्व की दृष्टि से प्रत्येक प्रान्त स्वतन्त्र था, वह स्वयं श्रपनी श्राय करता श्रीर श्रपने श्रनुरूप जिस तरह चाहता उसका व्यय करता। सन् १८३३ के चार्टर एक्ट द्वारा इस दिशा में महत्वपूर्ण परिवर्त्तन कर दिया गया। इसके श्रनुस्तर वश्न के केन्द्रीकरण का उद्य द्वारा

साथ ही विकास हुआ आर्थिक केन्द्रीयकरण का। अब प्रान्तों के हाथ से कर-निर्धारण के सभी अधिकार छिन गए और प्रान्तीय ब्यय की छोटी से छोटी रकम के लिए भी केन्द्रीय सरकार से स्वीकृति लेनी पड़ती थी। प्रान्तीय सरकारें प्रति वर्ष एक निश्चित रकम पातीं, इस रकम का परिमाण विभिन्न राज्यों की कार्य-च्नमता पर निर्भर रहता था। उस समय मितव्ययिता का कोई प्रश्न ही नहीं था, यदि किसी वर्ष के बजट में कभी कुछ घाटा हो जाता तो दूसरे वर्ष उन्हें और लम्बी रकम मांगने का अवसर मिल जाता और प्रान्तीय सरकारें मनमाने ढङ्ग से व्यय करतीं। इस प्रकार केन्द्रीयकरण से प्रान्तीय शासन पर बड़ा बुरा प्रभाव पड़ा। ऐसी स्थिति में केवल एक ही उपाय था—श्रीर्थिक विकेन्द्रीकरण। भारत के सर्वप्रथम वित्त-मन्त्री श्री जेम्स विलियम तथा उनके बाद के श्री समुश्रल लेंग, मैसे तथा श्री रिचर्ड टेम्पल जैसे वित्त-मंत्रियों ने विकेन्द्रीकरण का काफी पच्न और समर्थन किया था।

विकेन्द्रीकरण की त्रोर सबसे पहला कदम १८७० में लार्ड मेयो की सरकार ने उठाया था। इस समय लार्ड मेयो ने कुछ विभागों को प्रान्तों के हाथ में हस्तान्तिरत कर दिया। इन विभागों से मिलने वाली रकम के ऋतिरिक्त प्रान्तों को कुछ और निश्चित रकम स्वीकृत कर दी गई जिससे कि वे इनका मबन्य कर सकें। इसके बाद १८७७ में लार्ड लिटन के समय में कुछ और विभागों का व्यय सम्भालने का उत्तरदायित्व प्रान्तों के ऊपर छोड़ दिया गया। इस समय निश्चित वार्षिक रकम के ऋतिरिक्त प्रान्तों के हाथ में ऋाय के कुछ और बोत आ गए। सन् १८८२ में लार्ड रिपन की सरकार ने एक नवीन व्यवस्था की। इसके अनुसार आय की कुछ मदें या तो पूर्ण रूप से इम्पीरियल होतीं अथवा पूर्ण रूप से प्रान्तीय ही होतीं। अन्य मदों को केन्द्रीय तथा प्रान्तीय सरकारों में विभाजित कर दिया गया। इस व्यवस्था में प्रत्येक पाँच वर्ष बाद संशोधन करने का विचार किया गया, १८८७, १८६२ तथा १८६७ में इसमें थोड़ा बहुत परिवर्त्तन भी किया गया। सन् १६०४ में लार्ड-कर्ज़न ने इस व्यवस्था को अर्ड-स्थायी किया, सन् १६१२ में लार्ड हार्डिन्ग्ज की सरकार ने इसे पूर्ण रूप से स्थायी कर दिया। यह व्यवस्था १६१६ तक चलती रही, इस समय इसमें कुछ महत्वपूर्ण परिवर्त्तन किया गया।

१६१६ के विधान के अनुसार संघीय राजस्व—सन् १६१६ के कानून ने किसी सीमा तक केन्द्रीय तथा प्रान्तीय आय व ब्यय के खोतों को बिल्कुल अलग कर भारतीय राजस्व की समस्या को हल करने का प्रयत्न किया। प्रान्तों को कर-निर्धारण तथा ऋण लेने के भी अधिकार प्रदान किए गए।

मेस्टन एवार्ड केन्द्रीय तथा प्रान्तीय श्राय की मदों के बिल्कुल श्रलग कर दिए जाने से केन्द्रीय बजट में काफी घाटा होने लगा। इस घाटे की पूर्ति के लिए प्रान्तों से सहायता मिलना श्रावश्यक था। श्रतः प्रान्तों द्वारा दी जाने वाली रकम का निश्चय करने के लिए एक समिति नियुक्त की गई। इस समिति के श्रध्यच्च लार्ड मेस्टन थे। समिति ने जो निर्णय किया, उसे मेस्टन एवार्ड कहा जाता है। समिति ने प्रारम्भिक, माध्यमिक तथा प्रामाणिक श्रनुदानों का सुफाव दिया। प्रान्त की तत्कालीन श्रार्थिक स्थिति के श्रनुसार प्रारम्भिक श्रनुदानों को निश्चित किया गया, प्रामाणिक श्रनुदानों के श्रनुसार यह देखा जाता था कि बाद में जाकर कोई प्रान्त कितनी रकम दे सकता है श्रीर उसे कितनी रकम देनी चाहिए।

प्रायः सभी प्रान्तों में मेस्टन एवार्ड से असन्तोष फैल गया। मदरास, संयुक्त प्रदेश आगरा व अवध (अब उत्तर प्रदेश) तथा पंजाब जैसे प्रान्तों ने अपने ऊपर लगाए गए भारी अनुदानों का तथा बम्बई व बंगाल ने अपनी आय के बड़े होत—आय कर—से वंचित हो जाने का कड़ा विरोध किया। इसके श्रितिरिक्त मेस्टन एवार्ड के विरुद्ध लोगों का कहना था कि केन्द्रीय तथा प्रान्तीय स्रोतों का जिस प्रकार निर्धारण किया गया है, वह उसमें उनके पारस्परिक श्रावश्यकताश्रों की उपेद्या की गई है। उनका कथन था कि केन्द्रीय सरकार के कार्य कुछ स्थायों से हैं, उनके बढ़ने की कोई विशेष श्राशा नहीं है किन्तु केन्द्रीय सरकार के श्राय के साधनों को काफी सम्पन्न रखा गया है। दूसरी श्रोर जब कि प्रान्तों को जिनके कि हाथ में राष्ट्र निर्माणकारी जैसे कार्थों के पूरा करने का उत्तरदायित्व है श्रीर ऐसे कार्यों के बढ़ाए जाने की मांग बढ़ती जा रही है, उनके श्राय के स्रोतों को बहुत ही सीमित रखा गया है। प्रान्तीय श्राय के साधन की मुख्य स्रोत मालगुजारी या लगान पहले से ही काफी थी उसे श्रीर बढ़ाना सम्भव नहीं था, श्रावकारी कर में तभी वृद्धि हो सकती थी जबिक लोग शराब खूब पीने लगे परन्तु यदि कोई प्रान्त श्रपने प्रदेश में मद्यनिषध करना चाहता, शराबबन्दी करना चाहता तो उसके इस स्रोत का श्रन्त ही समिक्तिये। स्टैम्प शुल्क न्याय का कर था, जंगलों से भी विशेष श्राय होने की श्राशा नहीं थी। इस प्रकार इस योजना में काफी दोष था।

कुछ प्रान्तों का ऐसा विचार था कि उनके साथ अच्छा व्यवहार नहीं किया गया है। बंगाल तथा बम्बई जैसे श्रीद्योगिक नगरों के हाथ से श्रायकर जैसा श्राय का अच्छा खोत निकल गया था जबकि पंजाब जो कि कृषि प्रधान प्रान्त था उसे विशेष हानि नहीं हुई क्योंकि उसका मुख्य खोत मालगुजारी था। यही नहीं इस योजना का एक बढ़ा दोष यह था कि इसमें विभिन्न वगों के लोगों द्वारा दिए जाने वाले अनुदानों में कोई साम्य नहीं था। प्रान्तों को कृषकों से ही विशेष श्राय होती थी, व्यवसायी तथा उद्योगपतियों के अनुदान केन्द्र में चले जाते थे जब कि प्रान्त ने इन लोगों को भी वे ही सुविधाएँ प्रदान की थीं जो कि कृषकों या अन्य साधारण वगों के लोगों को मिलती थीं।

इस प्रकार हम देखते हैं कि 'मेस्टन एवार्ड' की योजना कई दोषों और अभावों से पूर्ण थी जिनके कारण प्रान्त काफी असन्तुष्ट थे। वास्तव में प्रान्त तथा केन्द्र के आय के खोतों का पूर्ण रूप से प्रथक्करण व्यावहारिक नहीं है। इस प्रकार की योजना एक संघीय राज्य के लिए उपयुक्त थी। संघों में भी इस सिद्धान्त का विशेष अनुसरण नहीं किया जाता। संयुक्त राज्य अमरीका तथा अन्य संघीय राज्यों की भी प्रवृत्ति प्रथक्करण की ओर न होकर एकीकरण की ओर थी। अतः भारत में इस प्रकार की योजना की सफलता की आशा करना सम्भव नहीं था।

संघीय राजस्व १६३५ के विधान के अनुसार—प्रथम विश्व युद्ध के बाद भारत को एक वह आर्थिक संकट का सामना करना पड़ा। विनिमय व करेंसी की आस्थिरता, मूल्यों की घटा-बढ़ी सरकारी नौकरों के वेतन की अधिकता, तथा युद्ध के बाद किए जाने वाले पुनर्निर्माणकारी कार्यों में काफी रकम लग जाने के कारण प्रान्तीय बजट में काफी घाटा होने लगा। केन्द्रीय राजस्व की भी स्थिति कुछ अच्छी नहीं थी। अतएव केन्द्रीय तथा प्रान्तीय सरकारों को इस स्थिति को सम्भालने के लिए काफी प्रयत्न करना पड़ा। १६२३ के बाद से केन्द्रीय राजस्व की स्थित अच्छी हो जाने पर प्रान्तीय अनुदानों में कभी कर दी गई, १६२८-२६ में इसे बिलकुल ही समाप्त कर दिया गया। परन्तु इन अनुदानों को बन्द करने से कोई विशेष लाभ नहीं हुआ।

ऐसी दशा में, देश की आर्थिक स्थिति की काफी जाँच की गई और सन् १६३१ के संविधान के अनुसार केन्द्रीय तथा पान्तीय राजस्व मदों का इस प्रकार वितरण किया गया :—

संघीय स्नोत-(१) ग्रायत निर्यात कर,

(२) त्रौषधियों तथा कुछ त्रान्य नशीले पदार्थों को छोड़कर भारत में तैयार किए जाने वाले माल पर उत्पत्ति कर ।

इसके श्रितिरिक्त मेस्टन एवार्ड के विरुद्ध लोगों का कहना था कि केन्द्रीय तथा प्रान्तीय खोतों का जिस प्रकार निर्धारण किया गया है, वह उसमें उनके पारस्परिक श्रावश्यकताश्रों की उपेद्धा की गई है। उनका कथन था कि केन्द्रीय सरकार के कार्य कुछ स्थायों से हैं, उनके बढ़ने की कोई विशेष श्राशा नहीं है किन्तु केन्द्रीय सरकार के श्राय के साधनों को काफी सम्पन्न रखा गया है। दूसरी श्रोर जब कि प्रान्तों को जिनके कि हाथ में राष्ट्र निर्माणकारी जैसे कार्यों के पूरा करने का उत्तरदायित्व है श्रीर ऐसे कार्यों के बढ़ाए जाने की मांग बढ़ती जा रही है, उनके श्राय के खोतों को बहुत ही सीमित रखा गया है। प्रान्तीय श्राय के साधन की मुख्य खोत मालगुजारी या लगान पहले से ही काफी थी उसे श्रीर बढ़ाना सम्भव नहीं था, श्रावकारी कर में तभी दृद्धि हो सकती थी जबिक लोग शराब खूब पीने लगे परन्तु यदि कोई प्रान्त श्रपने प्रदेश में मद्यनिषेध करना चाहता, शराबबन्दी करना चाहता तो उसके इस खोत का श्रन्त ही समिक्तिये। स्टैम्प श्रुल्क न्याय का कर था, जंगलों से भी विशेष श्राय होने की श्राशा नहीं थी। इस प्रकार इस योजना में काफी दोष था।

कुळ प्रान्तों का ऐसा विचार था कि उनके साथ अच्छा व्यवहार नहीं किया गया है। बंगाल तथा बम्बई जैसे औद्योगिक नगरों के हाथ से आयकर जैसा आय का अच्छा खोत निकल गया था जबिक पंजाब जो कि कृषि प्रधान प्रान्त था उसे विशेष हानि नहीं हुई क्योंकि उसका मुख्य खोत मालगुजारी था। यही नहीं इस योजना का एक बड़ा दोष यह था कि इसमें विभिन्न वर्गों के लोगों द्वारा दिए जाने वाले अनुदानों में कोई साम्य नहीं था। प्रान्तों को कृषकों से ही विशेष आय होती थी, व्यवसायी तथा उद्योगपतियों के अनुदान केन्द्र में चले जाते थे जब कि प्रान्त ने इन लोगों को भी वे ही सुविधाएँ प्रदान की थीं जो कि कृषकों या अन्य साधारण वर्गों के लोगों को मिलती थीं।

इस प्रकार हम देखते हैं कि 'मेस्टन एवार्ड' की योजना कई दोषों और श्रभावों से पूर्ण थी जिनके कारण प्रान्त काफी श्रमन्तुष्ट थे। वास्तव में प्रान्त तथा केन्द्र के श्राय के खोतों का पूर्ण रूप से प्रथक्करण व्यावहारिक नहीं है। इस प्रकार की योजना एक संघीय राज्य के लिए उपयुक्त थी। संघों में भी इस सिद्धान्त का विशेष श्रमुसरण नहीं किया जाता। संयुक्त राज्य श्रमरीका तथा श्रन्य संघीय राज्यों की भी प्रवृत्ति प्रथक्करण की श्रोर न होकर एकीकरण की श्रोर थी। श्रतः भारत में इस प्रकार की योजना की सफलता की श्राशा करना सम्भव नहीं था।

संघीय राजस्व १६३५ के विधान के अनुसार—प्रथम विश्व युद्ध के बाद भारत को एक बड़े श्रार्थिक संकट का सामना करना पड़ा। विनिमय व करेंसी की श्रास्थिरता, मूल्यों की घटा-बढ़ी सरकारी नौकरों के वेतन की श्राधिकता, तथा युद्ध के बाद किए जाने वाले पुनर्निर्माणकारी कार्यों में काफी रकम लग जाने के कारण प्रान्तीय बजट में काफी वाटा होने लगा। केन्द्रीय राजस्व की भी स्थिति कुछ श्रच्छी नहीं थी। श्रतएव केन्द्रीय तथा प्रान्तीय सरकारों को इस स्थिति को सम्मालने के लिए काफी प्रयत्न करना पड़ा। १६२३ के बाद से केन्द्रीय राजस्व की स्थिति श्रच्छी हो जाने पर प्रान्तीय श्रनुदानों में कमी कर दी गई, १६२५-२६ में इसे बिलकुल ही समाप्त कर दिया गया। परन्तु इन श्रनुदानों को बन्द करने से कोई विशेष लाम नहीं हुशा।

ऐसी दशा में, देश की त्रार्थिक स्थिति की काफी जाँच की गई त्रौर सन् १६३% के संविधान के अनुसार केन्द्रीय तथा प्रान्तीय राजस्व मदों का इस प्रकार वितरण किया गया :—

संधीय स्रोत-(१) त्रायत निर्यात कर,

(२) त्रौषियों तथा कुछ ग्रन्य नशीले पदार्थों को छोड़कर भारत में तैयार किए जाने वाले माल पर उत्पत्ति कर ।

- (३) कारपोरेंशन कर।
- (४) नमक कर।
- (५) कृषि को छोड़ कर अन्य आय पर कर।
- (६) कृषि भूमि को छोड़कर अन्य सम्पत्ति पर सम्पत्ति कर।
- (७) उत्तराधिकार कर ( कृषि भूमि को छोड़कर )
- ( ८ ) तमाम व्यावसायिक त्रादान-प्रदानों पर स्टाम्प कर ।
- ( ६ ) वायु तथा रेलमार्ग द्वारा भेजे जाने वाले माल तथा यात्रियों पर सीमा-कर ।
- ( १० ) मनोरंजन तथा च ूतकीड़ा स्रादि पर कर।
- (११) न्यायालयों के स्टाम्प से कर।
- (१२) ऋन्तर्देशीय जलमार्गों द्वारा मेजे जाने वाले माल तथा मुसाफिरों पर कर।

निम्नलिखित कर संघ द्वारा लगाए तथा एकत्रित किए जाते परन्तु प्रान्तों के हिस्से में रख दिए जाते थे:—

(१) कृषि-भूमि को छोड़कर ग्रन्य सम्पत्ति पर उत्तराधिकार कर (२) चेक, बिल त्रादि पर स्टाम्प शुल्क, (३) मुसाफिरों तथा माल पर के सीमा कर (४) माड़े तथा महसूल पर लगाए हुए कर।

इसके ऋतिरिक्त आयकर (कृषि आय-कर को छोड़कर), प्रान्तीय सूची के अन्तर्गत आने वाली वस्तुओं को छोड़कर अन्य वस्तुओं पर उत्पत्ति कर, निर्यातकर, विशेषकर जूट का निर्यात-कर आदि से होने वाली आय का संघ तथा प्रान्तों में विभाजन हो जाता था किन्तु संघ-सरकार जब तक संघ सरकार की आर्थिक स्थिति अच्छी न रहती तब तक वह कोई हिस्सा नहीं दे सकती थी।

नीमियर रिपोर्ट :— हम ऊपर वह चुके हैं कि बम्बई तथा बंगाल जैसे उद्योग-प्रधान प्रान्त अपने आय कर के हिस्सों से सन्तुष्ट नहीं थे। आतः जब १६३५ के विधान के अनुसार प्रान्तों को स्वतंत्रता प्रदान की जाने लगी तो देश की राजस्व ब्यवस्था का एक बार फिर जाँच करना आवश्यक समभा गया। १६३५ में सर ओटो नीमियर को इस कार्य के लिये नियुक्त किया गया।

सर ब्रोटो नीमियर के सन्मुख सबसे प्रधान समस्या ब्राय-कर के वितरण की थी। सर ब्रोटो नीमियर ने इस सम्बस्ध में ब्रपना परामर्श देते हुए किसी विशेष सिद्धान्त या मत को लेकर चलना ब्रच्छा नहीं समभा उन्होंने इसके लिये ऐसी युक्ति निकाली जो व्यावहारिक ब्रौर उपयोगी थी। हाँ ब्रपने सुभाव देते हुए उन्होंने मुख्य दो बातों का ध्यान रखा एक तो यह कि केन्द्रीय सरकार की ब्रार्थिक स्थिति पर कोई ब्राधात च पहुँचे दूसरे प्रान्तों को ऐसी ब्रार्थिक सहायता दी जाय जिससे कि प्रान्तीय स्वराज्य की स्थापना के समय उनके पास पर्यात साधन रहें।

नीमियर महोदय का लच्य किसी प्रकार से प्रान्तों की असमानता को दूर करना न था, उनका उद्देश्य था विभिन्न प्रान्तों को अपने-अपने पैरों पर खड़ा होने के योग्य बनाना । इसकी पूर्ति उन्होंने ऋण के परिशोध, तथा अन्य आर्थिक सहायता दिलाकर, करने का प्रयत्न किया। उन्होंने आसाम, संयुक्त प्रान्त (अब उत्तर प्रदेश), उड़ीसा तथा उत्तरी-पश्चिमी सीमा प्रान्त को वार्षिक अनुवृत्तियाँ देकर किया। बंगाल, बिहार, आसाम, उड़ीसा तथा उत्तरी-पश्चिमी सीमा प्रान्त के सम्पूर्ण वास्तविक ऋण का अन्त कर दिया गया। मध्य प्रान्त का भी १६३६ के पूर्व के घाटे वले ऋण का भी परिशोध कर दिया गया। इसके अतिरिक्त जूट के निर्यात कर पर १२ई % की वृद्धि कर के जूट उत्पन्न करने वाले प्रदेश को लाम पहुँचाने का सुफान रखा।

१४"५ प्रतिशत की वृद्धि हुई थी। इस समय बंगाल का हिस्सा २० प्रतिशत के स्थान पर प्रतिशत तथा पंजाब का प्रतिशत के स्थान पर ५ प्रतिशत कर दिया गया। श्री देशमुख महोदय ने निम्निक्तिलित प्रतिशत किए:—

प्रान्त ,	<b>प्रार</b> िभ	क हिस्सा	Ę	प्रतिरिक्त		कुल
बम्बई	२०	प्रतिशत	8	प्रतिशत	२१	प्रतिशत
मदरास	१५	प्रतिशत	ર'પ્ર	प्रतिशत	१७"५	प्रतिशत
उत्तर प्रदेश	१५	प्रतिशत	₹	प्रतिशत	१८	प्रतिशत
पश्चिमी बंगाल	१२.३	प्रतिशत	?	प्रतिशत	१३°५	प्रतिशत
मध्य प्रदेश व बरार	પૂ	प्रतिशत	8	प्रतिशत	હ્	प्रतिशत
पूर्वी पंजाब	٧	प्रतिशत	१.प	प्रति <b>श</b> त	ધ્ર"ધ્	प्रतिशत
उड़ीसा	ą	प्रतिशत	8	प्रतिशत	ą	प्रतिशत
विहार	90	प्रतिशत	२'५	प्रतिशत	१२'५	प्रतिशत
श्रासाम	२	प्रतिशत	१	प्रतिशत	₹	प्रतिशत

जुट के निर्यात के नवीन हिस्से निम्नलिखित थे:--

त्र्यासाम	४०	लाख
पश्मिची बंगाल	१०५	लाग्व
विद्यार	३५	लाख
उड़ीसा	પૂ	लाख

देश मुख एवार्ड का भी विशेष स्वागत नहीं हो सका । कोई भी राज्य सन्तुष्ट नहीं था । जिन राज्यों को अधिक मिला था और अधिक माँग रहे थे जिन्हें कम मिला वे अत्यन्त ही असन्तुष्ट थे । बम्बई, पश्चिमी बङ्गाल, मदरास, विहार सबके सभी राज्यों ने इस निर्ण्य के प्रति काफी असन्तोप प्रगट किया । इस सम्बन्ध में यह कह देना अनुचित न होगा कि देशमुख महोइय का कार्य वितरण सम्बन्धी किसी विशेष सिद्धान्त का निश्चय करना नहीं था । उन्होंने नीमियर महोइय के निर्ण्य के आधार पर ही अपने निष्कर्ष निकाले । उनका मुख्य उद्देश विभाजन के बाद होनेवाली गड़बड़ी के कारण बचे हुए अतिरिक्त कोष का उचित वितरण करना था । इसके अतिरिक्त इस सम्बन्ध में यदि विशेष परिवर्तन-परिवर्द्धन किया जाता तो देश के वर्तमान आर्थिक सन्तुलन के नष्ट होने का काफी भय था । अत्यन्य ऐसी स्थित में देशमुख के निर्ण्य को विशेष दोषपूर्ण नहीं ठहराया जा सकता ।

संघीय राजस्व — संघीय राजस्व के व्यवस्था को सफल बनाने के लिए कई बातों के ध्यान देने की ग्रावश्यकता होती है। सब प्रथम राजस्व व्यवस्था ऐसी हो जो सुगमता से कार्य रूप में परिणित हो सके साथ ही जिसके प्रबन्ध में प्रशासन सम्बन्धी विशेष व्यय न हो। कर के वसूली ग्रादि करने में विशेष व्यय न हो, कर का निर्धारण भी ग्राव्ही तरह हो सके, लोगों को वेईमानी त्रादि का विशेष ग्रवसर न मिले। इसके लिये संघ को चाहिये कि कुछ विशेष प्रकार के करों जैसे सम्पत्ति कर-कारपोरेशन कर, श्रायात-निर्धात करों को स्वयं वसूल करे।

दूसरे आर्थिक व्यवस्था ऐसी हो जिससे कि प्रत्येक इकाई को अपनी तात्कालिक तथा विकास सम्बन्धी आवश्यकताओं के लिए पर्याप्त रकम प्राप्त हो सके।

तीसरे प्रत्येक राज्य अपने-अपने चेत्र में पूर्ण स्वाधीन रहे। इसके साथ ही साधनों तथा प्रशासन सम्बन्धी कार्यों का इस प्रकार संगठन हो जिससे कि एक दूसरे के कार्यों में परस्पर साम्य रहे। इस प्रकार की व्यवस्था से ही संघीय राजस्व व्यवस्था सफल हो सकती है।

संघीय राजस्व व्यवस्था की इन ग्रावश्यकतान्नों की पूर्ति के लिए साधनों के उपयुक्त विभाजन के लिए विभिन्न प्रस्ताव उपस्थित किये जाते हैं। प्रोफेसर सालिंग मैंन ने इस सम्बन्ध में निम्नलिखित सुफाव पेश किए हैं:—

- (१) साधनों का पूर्ण प्रथक्करण;
- (२) प्रान्तों द्वारा कर निर्धारण,
- (३) केन्द्र द्वारा कर निर्धारण तथा राज्यों द्वाग परिवर्द्ध न।
- (४) स्राय का विभाजन, तथा
- (५) संघ सरकार द्वारा नकद सहायता।

वास्तव में इस सम्बन्ध में सबसे आदर्श उपाय पूर्ण पृथक्करण का है। परन्तु कहीं भी पूर्ण प्रथक्करण की व्यवस्था सम्भव नहीं है। इसके अतिरिक्त सिद्धान्ततः इकाइयों को प्रत्यक्त कर तथा संघ के जिम्मे अप्रत्यक्त करों का रखना अच्छा समक्ता जाता है। परन्तु इधर थोड़े दिनों की अनुभूतियों से यह बात टीक नहीं मालूम पड़ी है। इनका मुख्य कारण यह है कि इन दिनों संघ के हाथ में अधिक से अधिक कार्यों के करने का उत्तरदायित्व आता जा रहा है। सन् १६१३ में संयुक्त राज्य अमरीका में संघ सरकार के हाथ में आय कर आ गया था, आस्ट्रेलिया में भी संघ सरकार को आय कर का ६०% मिलता था। इस प्रकार हम देखते हैं कि इस पद्धति का प्रचलन दिनोंदिन बढ़ता जा रहा है।

साधारणतया तीन प्रकार की सूचियाँ रखी जाती हैं:---

- (१) केवल संघीय सूची,
- (२) केवल प्रान्तीय सूची,
- (३) संयुक्त सूची।

संघ सरकार द्वारा दी गई ब्रार्थिक सहायता संघीय राजस्व का मुख्य ब्रङ्ग है। इस प्रकार की नकद सहायता देने के कई कारण हैं। सर्व प्रथम तो यह कि प्रान्तों का कार्य मुख्य रूप से सार्वजनिक हित या कल्याण के कार्यों का विकास करना होता है। इन कार्यों की पूर्ति के लिए काफी पूँजी की ब्रावश्यकता होती है, प्रान्तों के पास ब्राय के इतने साधन नहीं होते जिनसे कि वे इन कार्यों की ब्रावश्यकता होती है, प्रान्तों के पास ब्राय के इतने साधन नहीं होते जिनसे कि वे इन कार्यों की ब्रावश्यकता होती है। संघीय राजस्व सम्बन्धी व्यवस्था की कठिनाइयों के दूर करने के लिए भी केन्द्र द्वारा नकदी सहायता की ब्रावश्यकता होती है। संघीय राजस्व सम्बन्धी व्यवस्था की कठिनाइयों को दूर करने के सम्बन्ध में वित्त विशेषज्ञ बहुत दिनों से विचार कर रहे हैं। साइमन कमीशन के ब्रार्थिक सलाहकार सर वाल्टेयर लेटन का कथन था कि भारत में प्रान्तों तथा केन्द्र के साधनों में पूर्ण पृथक्कण नहीं हो सकता। लेटन महोदय एक 'टैम्स पूल' स्थापित करने के पत्त में थे जिससे कि प्रान्तों को उनकी ब्रावश्यकता के ब्रनुसार सहायता दी जा सके। वर्त्तमान राजस्व व्यवस्था बहुत कुछ लेटन महोदय के विचारों पर ब्राधारित है।

नवीन संविधान में राजस्व ठयवस्था—भारत के नवीन संविधान में १६३५ ई० के विधान में दी गई वितरण-व्यवस्था को ही अपना लिया गया है। इसके अनुसार केन्द्रीय सरकार के छाय के छोत—-ग्रायात-निर्यात कर, कुछ वस्तुओं पर उत्पत्तिकर, श्रायकर (जिसमें कि कारपोरेशन कर भी सम्मिलित है), डाकखाने, तारघर तथा रेलवे—हैं। राज्यों को मालगुजारी, जंगल, स्टाम्प, राजस्ट्रेशन, प्रान्तों की सूची के उत्पत्तिकर,कृषि-न्नाय-कर तथा कुछ अन्य करों से श्राय प्राप्त होगी। विशेषज्ञ समिति ने वर्तमान वितरण-व्यवस्था को ही चालू रखने का सुमाव दिया था। वर्तमान व्यवस्था संविधान के लागू होने से पाँच वर्ष तक जारी रहेगी।

े विशेषज्ञ समिति जिसके कि अध्यत् श्री एन० आर० सरकार थे, यह सुभाव दिया था कि केन्द्र को आयात-निर्यात कर, रेलवे के भादे तथा महस्रुल, तथा केन्द्र के उत्पत्ति करों से होने वाली आय को अपने हाथ में रखना चाहिए। इसके अतिरिक्त कुछ वस्तुओं की वास्तविक आय में भी केन्द्र का हिस्सा रहना चाहिए। संवीय स्टाम्प शुल्क, माल पर सीमा कर, औषधियों आदि पर उत्पत्ति कर का प्रबन्ध केन्द्र द्वारा होगा परन्तु ये सब प्रान्तों के हित के लिए किया जायगा। जूट उत्पन्न करने वाले चेत्रों के लिए दस वर्ष के लिए एक निश्चित रकम स्वीकृत कर दी गई है। पहलों की अपेदा आसाम और उड़ीसा को अधिक नकदी सहायता दी गई है। पश्चिमी बंगाल तथा पूर्वों पंजाब को भी कुछ समय के लिए नकदी सहायता देने का विचार किया गया है। तम्बाकू की उत्पत्ति कर के प्र०% को भी प्रान्तों में वितरित कर दिया जायगा। यह वितरण इन विभिन्न प्रान्तों के उपयोग के अनुसार किया जायगा। इसी प्रकार ६०% से ऊपर ही उत्तराधिकारी तथा सम्पत्ति करों का भी विभाजन किया जायगा।

संविधान में एक वित्तीय आयोग (Finance Commission) की भी नियुक्ति की व्यवस्था की गई है। इस आयोग का मुख्य कार्य केन्द्र द्वारा प्रवन्धित करों में प्रान्तों के हिस्सों का निश्चय करना, प्रान्तों से आए हुए सहायता के लिए आवेदनों पर विचार करना, तथा राष्ट्रपति द्वारा पूछे गए अन्य विषयों पर परामर्श देना होगा। यह आयोग प्रति पाँचवें वर्ष सारी स्थिति का अध्ययन करेगा।

भारत में वतंमान समय में राजस्व सम्बन्धी व्यवस्था अच्छी नहीं है। जहाँ राज्यों का सम्बन्ध है उनके पास पर्याप्त साधन नहीं हैं जिससे कि वे समाज-सेवा सम्बन्धी कार्यों का भलीभाँति निर्वाहन कर सकें। केन्द्रीय सरकार के पास काफी बचत नहीं होती जिससे कि वे राज्यों को अच्छी सहायता प्रदान कर सकें। आवश्यकता इस बात की है कि भारत में केन्द्रीय सरकार अन्य संधीय सरकारों की भाँति सामाजिक संगठन की योजनाओं को कार्यान्वित करने में उनको निर्देशित व संगठित करने में काफी हाथ बटाए। राज्य तथा केन्द्र मिलकर राष्ट्र के विकास का प्रयत्न करें। आज भारत के सन्मुख कितनी ही महत्वपूर्ण आर्थिक समस्याएँ हैं, इन समस्याओं का अच्छा हल तभी हो सकता है जब कि केन्द्रीय और प्रान्तीय सरकारें मिलकर इनकों हल करने का प्रयत्न करें।

कुछ दिनों पूर्व देश के कुछ वाणिज्य संघों ने केन्द्रीय सरकार से प्रान्तों की आर्थिक नीतियों के विरुद्ध आवेदन किया था। उन्होंने कहा था कि प्रान्त बिना किसी अर्न्तप्रान्तीय बात का विचार किए हुए अन्धाधुन्धी कर लगाते चले जाते हैं जिसका प्रभाव उद्योग तथा व्यवसाय पर बड़ा बुरा पड़ता है। इन लोगों ने कुछ राज्यों द्वारा लगाए गए विक्री कर आदि के विरोध में काफी असन्तोष प्रगट किया था। केन्द्रीय सरकार को चाहिए कि वह इस ओर अच्छा ध्यान दे। ऐसी स्थिति में राजस्व सम्बन्धी चेत्र में एकत्व की स्थापना करने के लिए कर-निर्धारण, अयय, ऋण आदि के सम्बन्ध में एकरूपात्मक नीति के अनुकरण करने की आवश्यकता है।

मारत के स्वतन्त्र हो जाने पर, तथा देशी राज्यों के मारतीय संघ में मिल जाने से ऐसी आशा की जाती है कि राज्यों तथा प्रान्तों में रहा-सहा भेद बिल्कुल दूर हो जायगा। १६५० की पहली अर्प्र ले मारतीय राज्यों में केन्द्रीय विषयों के आर्थिक नियंत्रण-नियमन आदि की ओर कियात्मक कदम उठाने का विचार किया है। दस वर्षों के अन्दर ही इस चेत्र में शासन तथा अन्य आर्थिक आवश्यकताओं के पूरा करने का विचार किया है। इस प्रकार धीरे-धीरे एकीकरण की ओर बदने का प्रयत्न किया गया है, जब तक एकीकरण का यह कार्थ पूर्ण नहीं होगा तब तक राज्यों में केन्द्रीय विषयों का प्रवन्ध राज्य की सरकार केन्द्रीय विषयों का प्रवन्ध राज्य की सरकार केन्द्रीय सरकार की प्रतिनिध के इस में करेंगी।

देशी राज्य तथा राज्य-संघों की आन्तरिक राजस्व व्यवस्था का संगठन भी प्रान्तों के अनुरूप ही किया जायगा। इन राज्यों के भी वही अधिकार और कर्तव्य रहेंगे जो कि प्रान्तों के रहेंगे। प्रान्तों की भाँति इन राज्यों को भी केन्द्रीय सरकार द्वारा आर्थिक सहायता प्राप्त होती। अब भारत की तमाम आन्तरिक व्यापारिक रुकावटों को दूर कर दिया गया है और सम्पूर्ण देश केवल एक आर्थिक इकाई के रूप में कार्यों कर रहा है। केन्द्रीय सरकार ने राज्यों के लिए रेलवे, सुरस्ना, डाक व तार आदि के सम्भालने का उत्तरदायित्व अपने हाथ में ले लिया है। १६५० की पहली अप्रेल से आयकर, सेन्द्रल एकसाइज, तथा अन्य केन्द्रीय कर सभी राज्यों में केन्द्रीय सरकार द्वारा लगा दिए गए हैं।

## इकतीसवां परिच्छेद केन्द्रीय राजस्व

पिछले परिच्छेद में हमने भारतीय राजस्व व्यवस्था को प्रभावित करने वाले तत्वों पर प्रकाश डाला, साथ ही हमने यह भी देखा कि प्रान्तों तथा केन्द्र के सम्बन्धों में किस प्रकार विकास हुआ। इस परिच्छेद में केन्द्रीय राजस्व पर विचार करेंगे। केन्द्रीय राजस्व की मुख्य मदें आयात-निर्यात कर, केन्द्रीय उत्पत्ति-कर, कारपोरेशन कर, आय कर, तथा अपिम व नमक कर हैं। इसके अतिरिक्त केन्द्र की आय की अन्य मदें रेलवे, डाक व तार, सिंचाई, नागरिक-प्रशासन मुद्रा तथा टकसाल, मुख्या सम्बन्धी सेवाएं तथा कुछ अन्य साधन हैं।

श्राइये श्रब हम इन मदों पर श्रलग-श्रलग प्रकाश डालें।

श्रीयात-निर्यात कर इस मद में जैसा कि उसका नाम सूचित करता है, श्रायात तथा निर्यात दोनों कर सम्मिलित रहते हैं। सन् १८५७ के महान विण्लव के पूर्व श्रायात कर ५% से कम था, विण्लव के बाद श्रार्थिक संकट के कारण इसे बढ़ाकर १०% कर दिया गया परन्तु इंगलैएड के उद्योगपितयों के विरोध के कारण १८७५ में इसे फिर ५% कर दिया गया, १८८२ में इसे बिल्कुल ही हटा दिया गया। १८६४ में भारत सरकार ने श्रापनी विनिमय सम्बन्धी किठनाइयों को दूर करने के लिए ५% के हिसाब से फिर श्रायात-कर लगा दिया। इस बार फिर लंकाशायर के उद्योगपितयों ने इसका विरोध किया, श्रतएव उनको सन्तुष्ट करने के लिए भारत में बीस कोये तथा इससे उपर वाले कोये पर ५% के हिसाब से उत्पत्ति-कर लगा दिया। इससे भी उन्हें सन्तोप न हुश्रा तो सूती कपड़े पर से श्रायात-कर घटकर ३५% कर दिया गया, इसी तरह का उत्पत्ति कर भारत में भी बनाने वाले कपड़े पर लगा दिया गया।

भारत में स्रंगरेज-शासकों की इस दुर्नीति का विरोध किया गया, भारतीय नेता हों ने इस बात की कड़ी स्रालोचना की । परन्तु भारतीय कपड़े के उद्योग को हानि सहना ही बदा था। भारत में बना हुस्रा सूती कपड़ा मैनचेस्टर स्रोर लङ्काशायर में बने हुए महीन कपड़ों का मुकाबला नहीं कर सकता था। इससे यहां के धनी व्यक्ति जो कि महीन कपड़ा पहनते थे, उन्हें तो स्रच्छा लाभ हुस्रा किन्तु वे निर्धन व्यक्ति जो कि मोटा कपड़ा पहनते थे, उन्हें हानि उठानी पड़ी। बाद में समयस्य पर देश की स्रार्थिक किठनाइयों को देखते हुए स्रायात कर में हृद्धि कर दी गई परन्तु उत्पत्ति कर वही ३५% रहा स्रन्त में १६२६ में इसे बिल्कुल उठा दिया गया। १६२४ में जब कि विवेचनात्मक संरच्छा-नीति का स्रनुसरण किया गया तो स्रायात कर संरच्छा-कर में परिवर्तित कर दिया गया। स्रायात-निर्यात-कर से सरकार को स्रार्थिक किठनाइयों के समय काफी सहायता मिली।

जहाँ तक निर्यात-कर का सम्बन्ध है केवल जूट, चमड़ा व खाल पर ही यह कर लिया जाता रहा है। सन् १६४८-४६ में तिलहन तथा बनस्पति घी पर निर्यात-कर लगाया गया किन्तु १६४६-५० में इसे हटा दिया गया। १६४६-५० में सिंगार तथा सिगरेट पर एक नवीन निर्यात कर लगाया गया। १६४८ की नवम्बर में निकाले गए एक अध्यादेश द्वारा देश में पैली हुई मुद्रा-स्फीति की दूर करने के लिए टैरिफ में कुछ परिवर्त न किए गए। इसके अनुसार विलासिता की कुछ वस्तुओं के कर में वृद्धि कर दी गई। १६४६-५० के बजट तक यह कम जारी रहा। अतएव शराब तथा रेशम, कृतिम रेशम, उन, व ऊनी माल आदि पर अतिरिक्त कर लगा दिया गया, कागज, स्टेशनरी का सामान, काँच का सामान, फोटोमाफी का सामान, घड़ियाँ तथा धातु के बने हुए फ़र्नीचर आदि

पर के कर में बृद्धि कर दी गईं। मोटर स्प्रिट पर भी बारह आने के स्थान पर आयात-कर पन्द्रह आना प्रति गैलन कर दिया गया। इन आयात-करों का प्रभाव सामान्य उपभोग की वस्तुओं पर काफी पड़ा इसके बाद उससे कम प्रभाव विलासिता की वस्तुओं पर पड़ा तथा सबसे कम प्रभाव कच्चे माल तथा बड़े-बड़े सामानों पर पड़ा। आयात-निर्यात कर, कर-निर्धारण के समानता के सिद्धान्त की शत्तों को पूरा नहीं करता, क्योंकि इससे निर्धन व्यक्तियों पर जितना भार पड़ता है, उतना धनी व्यक्तियों पर नहीं।

श्रव भारत स्वतन्त्र हो गया है, वह श्रपने श्रौद्योगिक विकास की श्रोर बढ़ता जा रहा है। श्रतएव भविष्य में इस स्रोत से विशेष श्रन्छी श्राय होने की श्राशा नहीं है।

अंतरपत्ति कर (Union Excise Duties)—उत्पत्ति कर को अंग्रेजी में 'एक्साइज' कहते हैं। एक्साइज़ कर वह कर कहलाता है जो देश में उत्पन्न होने वाले कुछ विशेष पदार्थों पर यां कुछ वस्तुत्र्यों के व्यापारिक लाइसेन्स पर लगता है। इस कर का उद्देश्य या ती सरकारी त्राय होता है त्रथवा कुछ वस्तुत्रों के उपयोग पर नियंत्रण । पहले स्रंगे ज सरकार ने फौलाद. मोटर स्प्रिट, तथा मिही के तेल पर यह कर लगाया था परन्तु १६३४ में सबसे महत्वपूर्ण उत्पत्ति-कर लगाये गये जिन वस्तुत्रों पर यह कर लगाया गया उनमें से मुख्य शकर तथा दियासलाइयाँ थीं। पहले देशी खाँडसारी शकर पर III-) प्रति हन्डरवेट तथा चीनी पर श**-) प्र**ति **हन्डरवेट के हिसाब** से उत्पत्ति-कर लगाया गया। १६३७ में खांडसारी शकर की दर १।—) तथा मिल की बनी हुई चीनी पर २) प्रति हन्डरवेट के हिसाब से कर बढ़ा दिया गया । १६४० में युद्ध के समय में खांडसारी को छोड़कर त्रान्य शकर पर २ रुपये के स्थान पर तीन रुपया प्रति हन्डरवेट उत्पत्ति-कर कर दिया गया। इस बात का विरोध भी किया गया किन्तु कुछ लाभ न मिला। इसी प्रकार पहले दियासलाई पर भी ४० से कम सींक वाले बक्सों पर १) प्रति कोड़ी, ४० से लेकर ६० सींक तक के बक्सों पर १।।) तथा ६० सींक से ऊपर वाले बक्सों पर ३) प्रति कोड़ी के हिसाब से उत्पत्ति-कर लगाया गया। युद्ध कें समय (१६४१ में) इन दरों को दुगना कर दिया गया १६४६-४७ के बजट में इस कर में कमी की गई परन्तु १६४⊏-४६ में ५० सींक वाले बक्सों पर २॥) प्रति कोडी के हिसाब से उत्पत्ति-कर बढा दिया गया। इन करों के लगाने का मुख्य कारण भारतीय बजट के सन्तुलन को ठीक करना था।

सन् १९४८-४६ में चाय तथा कहवा पर ५०% के हिसाब से तथा बनस्पति घी पर ७ रुपये प्रतिशत के हिसाब से उत्पत्ति-कर लगावा गया । १६४६ की जनवरी से सुपरफाइन कपड़े पर मूल्या- गसार २५%, फाइन कपड़े पर ६५% तथा मोटे कपड़े पर एक पैसा प्रति गज के हिसाब से उत्पत्ति-कर लगाया गया । १६४६-५० के बजट में चीनी पर ३) के स्थान पर ३।॥) प्रति हन्डरवेट उत्पत्ति-कर कर दिया गया । मोटर टायर के उत्पत्ति-कर में भी वृद्धि कर दी गई।

हमने ऊपर कहा कि भारत सरकार ने स्ती कंपड़े पर भी उत्पत्ति-कर लगा दिया है। यहाँ पर हमें स्मरण रखना चाहिये कि स्ती कपड़े पर लगाये गये इसी उत्पत्ति-कर का श्रंग जो के समय में (१८६४ में) हमने बड़ा विरोध किया था श्रौर हमारे विरोध के कारण ही १६२६ में श्रंग ज सरकार को इसे हटाना पड़ा था। श्राज जब कि हम स्वतंत्र हो गये हैं, यह कर फिर हमारे मत्ये मढ़ दिया गया है। कहना न होगा कि कपड़ा हमारे दैनिक उपमोग की वस्तु है इस पर इस प्रकार का कर लगाया जाना उचित नहीं है।

श्राय-कर—यह कर विशेषतया लाम या वेतन पर लगता है। कृषि से होने वाली त्राय पर यह कर नहीं लगता। उस पर कहीं कहीं दूसरा कर लगता है जिसे कृषि श्राय कर कहते हैं, इसके सम्बन्ध में श्रागे लिखा जायगा।

भारतवर्ष में आय कर सन् १८६० ई० से लगने लगा है। वैसे तो समय-समय पर आय-कर व्यवस्था में कुछ न कुछ परिवर्तन होता रहा किन्तु सबसे महत्त्वपूर्ण परिवर्तन १६०३ में किये गये, इस समय आय कर की लगने की न्यूनतम रकम ५००) के स्थान पर २०००) कर दी गईं। १६१६ में इसकी दरों में संशोधन किया गया, १६३१ में आय-कर से मुक्त होने वाली रकम की न्यूनतम सीमा १,००० कर दी गईं तथा आय-कर व सुपर टैक्स पर अतिरिक्त कर लगा दिया गया, सुपर टैक्स का प्रचलन किया गया। १६३५ में आय-कर से मुक्त रकम की न्यूनतम सीमा दो हजार रुपया कर दी गईं, १६४८ में यह ३,००० तथा १६५० में ३,६०० रुपया कर दी गईं।

सन् १६३५ में भारत की आय-कर व्यवस्था का अध्ययन करने के लिये भारत सरकार ने एक सिमित नियुक्त की। इस सिमित के मुमावों के अनुसार १६३६ में आय-कर-कानून (Income-Tax Act) पास किया गया। इस कानून के अनुसार भारत की आय-कर व्यवस्था में कई महत्वपूर्ण परिवर्तन किये गये। अब आय-कर 'स्लैब सिस्टम' या परत-पद्धति से लगाया जाने लगा। आय की परतें निर्धारित कर दी गईं और प्रत्येक आगे की परत पर कर की वर्द्ध मान दरें निश्चित रहीं। इस पद्धित से यह आशा की जाती है कि आय-कर में वृद्धि होगी, साथ ही इससे निर्धन कर-दाताओं को कुछ लाभ प्राप्त होगा। इस कर के द्वारा आय-कर व्यवस्था के दोशों और अभावों को दूर करने का प्रयत्न किया गया है। इस कानून के अनुसार न्यूनतम सीमा से ऊपर वाले प्रत्येक व्यक्ति को अपनी आय का हिसाब रखना आवश्यक कर दिया गया है, जो व्यक्ति ऐसा नहीं करेंगे वे दराड के भागी होंगे। १९४५-४६ के बजट में उपार्जित तथा अनुपार्जित आय में अन्तर को निश्चित कर इस दिशा में और बिकास किया गया जिसके अनुसार उपार्जित आय वालों को कुछ सुविधा प्रदान की गई किन्तु १९५५-५१ के बजट में इस अन्तर को दूर कर दिया गया।

हमारी श्राय-कर व्यवस्था में मुख्य रूप से दो दोष हैं। सर्वप्रथम इस पद्धति में व्यक्ति को इकाई न मान कर कुटुम्ब को इकाई माना गया है। वास्तव में समानता के सिद्धान्त के श्रनुसार हमें यह देखना चाहिये कि यदि दो व्यक्तियों की श्राय एक सी है परन्तु एक व्यक्ति का कुटुम्ब दूसरे से काफी बड़ा है तो हमें वह कुटुम्ब वाले व्यक्ति को श्राय-कर में कुछ छूट देनी चाहिये। इक्कलैएड में इस प्रकार की छूट दी जाती है किन्तु भारत में इस सम्बन्ध में यह कहा जाता है कि यहाँ साधारणतथा सभी का परिवार बड़ा है इसलिये सभी को इस प्रकार की छूट देनी पहेगी। इससे प्रशासन सम्बन्धी कठिनाइयाँ उठ खड़ी होंगी।

्हमारी त्राय-कर व्यवस्था का दूसरा दोष यह है कि क्रमी देश में कितने ही ऐसे प्रान्त हैं जहाँ पर कि कृषि से होने वाली त्राय, भले ही वह कितनी विशाल हो किन्तु उस पर त्राय-कर नहीं लिया जाता। हमारी त्राय-कर व्यवस्था का यह बड़ा दोष है और इसे दूर करने के लिये, इसमें सुधार करने के लिये हमें प्रयत्न करना चाहिये।

श्रायात-निर्यात कर के बाद केन्द्रीय सरकार के श्राय का महत्वपूर्ण स्रोत श्राय-कर है। इससे केन्द्रीय सरकार को काफी श्रामदनी होती है। युद्ध के समय में श्राय-कर पर एक श्रातिरिक्त कर (सर-चार्ज) तथा एक श्रातिरिक्त लाम कर (Excess Profits Tax) भी लगा दिया गया था किन्तु बाद में १६४६ में इसे हटा दिया गया। १६४७ ४८ के बजट में व्यापार से होने वाली श्राय पर एक व्यापार-लाम-कर (Business Profits Tax) लगा दिया गया है। १६५०-५१ के बजट में यह श्रुनुमान किया गया था कि श्राय-कर से १४३.६० करोड़ रुपये की श्राय होगी।

आय-कर की दर १६५०-५१ की—( श्र )—प्रत्येक व्यक्ति, हिन्दू धर्म को मानने वाले संयुक्त कुटुम्ब, रिजस्ट्री न की हुई फर्मों (कोठियों) तथा व्यक्तियों के श्रन्य सङ्घों को श्राय-कर देना होगा। यह उसी समय देना होगा जब कि किसी व्यक्ति की श्राय ३,६०० रुपये से अधिक हो

जाती है तथा संयुक्त हिन्दू परिवार की आय ६,००० रुपये से बढ़ जायगी। आय की दर इस प्रकार है:--

,, ,, ,, भ,००० रु० पर ्≡) ,, ,, ,, ,, ,, शेष पर !) ,, ,,

(व) प्रत्येक कम्पनी रिजस्ट्री की हुई फर्म के लिए चाहे उसकी जितनी आय हो।) आना फी रुपया।

सुपर टैक्स की दंर ( श्र )—प्रत्येक व्यक्ति, संयुक्त हिन्दू परिवार तथा रजिस्ट्री न किए हुए फर्म या श्रन्य संघों पर: —

कृषि आय पर कर—जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि हमारी कर व्यवस्था का एक थड़ा दोष यह है कि कुछ प्रान्तों में चाहे कृषि से होने वाली ग्राय कितनी ही बड़ी है किन्तु उससे कोई कर नहीं लिया जाता। यह कहना कि कृषक लोग ग्राय-कर के स्थान पर मालगुजारी देते हैं ग्रीर यदि वे इस पर ग्राय-कर भी देने लगे तो उन पर दुगना भार बढ़ जायगा, यह बात भी ठीक नहीं जँचती। मालगुजारी या तो स्थायी होती है या ग्रस्थाई। जिन शोगों को मालगुजारी सदा एक सी देनी पड़ती है, उन्हें कृषि से समय-समय पर होने वाली ग्राय की वृद्धि से काफी लाभ हो जाता है, जिन लोगों को ग्रस्थायो बन्दोबस्त के ग्रनुसार मालगुजारी देनी होती है, उनकी भी मालगुजारी की दर लम्बी ग्रवधि के लिए निश्चित की जाती है, इस समय में खेती की पैदावार के मूल्य में जो वृद्धि होती है उस वृद्धि को देखते हुए मालगुजारी की दर में कोई परिवर्त्तन नहीं होता, इस प्रकार वे उससे ग्रच्छा लाभ उटा लेते हैं। इसलिए किसी ग्राधार पर भी कृषि ग्राय को ग्राय-कर से मुक्त रखने की बात का समर्थन नहीं किया जा सकता। कृषि ग्राय कर से राज्य के राजस्व में वृद्धि होगी, इससे कृषक तथा गैर कृपक जनता पर कर के भार के समान होने में सहायता मिलेगी।

श्राज जब कि युद्ध के समाप्त हो जाने के कारण कृषि उत्पादन के मूल्य में काफी वृद्धि हो गई है, कृषकों को काफी लाम मिला है, ऐसी स्थिति में यदि उनसे उचित परिमाण में श्राय कर लिया जाने लगे तो कोई श्रनुचित बात न होगी। वैसे तो इसमें कोई सन्देह नहीं कि कृषि से होने वाले लाभ का मूल्यांकन करना सुगम नहीं है परन्तु इस सम्बन्ध में श्रपने मालगुजारी वाले कागजातों, रिकाडों से काफी सहायता मिलेगी, मालगुजारी वसूल करने के लिए सभी राज्यों में सरकारी कर्म-

Salar es

चारियों का काफी अच्छा संगठन है, उनके सहयोग से इस कठिनाई के दूर होने में हमें काफी सुविधा प्राप्त होगी। देश के कुछ राज्यों ने अपने-अपने चेत्र में कृषि-आय-कर लगाना शुरू कर दिया है। आशा है निकट भविष्य में इस दिशा में अच्छे नियमों का निर्माण होगा और इस स्रोत से सरकार को अच्छी आय प्राप्त हो सकेगी।

नमक कर (Salt Tax) नमक कर देश के महत्वपूर्ण करों में से रहा है। इसी कर के विरुद्ध सन् १६३० में महात्मा गान्धी ने सत्याग्रह किया था। मारत में किसी भी कर का ऐसा प्रवल, व्यापक ग्रौर संगठित विरोध नहीं हुन्ना जैसा कि इस कर का हुन्ना। भारत में विशाल समुद्र-तट, नमक की भील, नमक के पहाड़ होने के कारण यहाँ जनता की इस पदार्थ सम्बन्धी त्रावश्यकताएँ सहज ही पूरी हो सकती थीं तो भी कुन्न नमक यहाँ बाहर से त्र्याता था। इसका कारण त्र्यंगरेज सरकार की नीति थी। वह स्वाभाविक रूप से मिलने वाले या बनाए जा सकने वाले नमक का जनता को यथेष्ट उपभोग नहीं करने देती थी। वह इस पर श्रपना एकाधिकार रखती थी तथा काफी कर लगाती थी।

श्रनुमानतः इस कर से नौ करोड़ रुपए की श्राय होती थी। इसी कारण जनता का विरोध होते हुए भी सरकार इस कर को लगाती थी। श्राखिर १ श्रप्रेल १६४७ से राष्ट्रीय सरकार ने इस कर को समाप्त किया। इससे भारत सरकार को लगभग द करोड़ रुपए की श्राय की हानि हुई है। श्रव लोगों को नमक बनाने की स्वतंत्रता है, इसके लिए उन्हें कोई लाइसेन्स लेने की जरूरत नहीं होती।

्र अफ़ीम-कर — भारत सरकार का देश में उत्पन्न की जाने वाली अफ़ीम के उत्पादन तथा वितरण पर एकाधिकार है। अफ़ीम पोश्ते के दाने से बनाई जा सकती है। पोश्ता वही व्यक्ति बो सकता है जिसे कि लायसेन्स प्राप्त है, लायसेन्स प्राप्त व्यक्ति को पोश्ते की सारी उपज सरकार के हाथ में बेच देनी पड़ती है, इसके बाद सरकारी कारखानों में इससे अफ़ीम का निर्माण किया जाता है।

त्रव से चालीस वर्ष पहले अप्रीम का चीन आदि देशों को निर्यात करके भारत-सरकार इस मादक पदार्थ के कर से प्रति वर्ष २०-२५ करोंड़ रुपया पैदा करती थी। परन्तु यह आय अनैतिक थी, इससे चीन वालों के स्वास्थ्य पर बड़ा बुरा असर पड़ता था। इसलिए सन् १६० प्रे अप्रीम के निर्यात में क्रमशः कमी की जाने लगी। १६१७ से औषधि के रूप के सिवाय इसका निर्यात नहीं किया जाता। १६५०-५१ में अनुमानतः इस स्त्रोत से केवल १५५ लाख रुपए की आय हुई। प्रान्तीय सरकारों द्वारा मादक पदार्थों का उपयोग यथा सम्भव बन्द करने से इस कर का आय के रूप में रहा-सहा महत्व भी कम हो जायगा।

मृत्यु कर ( Death Duty )—मृत्यु कर को इम दो भागों में विभाजित कर सकते हैं एक तो जायदाद कर ( Estate Duty ) तथा उत्तराधिकार कर ( Succession Duty )। जायदाद कर उस समय लगाया जाता है जबिक किसी व्यक्ति की मृत्यु पर उसकी जायदाद उत्तराधिकारियों के हाथ में चली जाती है। यह मृतक की जायदाद के कुल मूल्य के हिसाब से लिया जाता है। इसके विपरीत उत्तराधिकार कर प्रत्येक उत्तराधिकारी को मिले हुए हिस्से के हिसाब से लिया जाता है।

त्राधुनिक काल में प्राय: प्रत्येक राज्य के लिए मृत्यु कर त्राय का एक ब्रच्छा होत माना जाता है। मारत में भी कर-निर्धारण समिति, १६२४-२५ (Taxation Inquiry Committee) ने इन करों के लगाने की सिफारिश की थी परन्तु उस पर कुछ कार्य नहीं किया जा सका। सन् १६३५ के कानून के पास होने के समय तक इस सम्बन्ध में विचार-विमश होता

रहा। श्रन्त में १६३५ के कानून में एक संशोधन के द्वारा भारतीय विधान सभा को इस सम्बन्ध में कानून बनाने का श्रिधिकार प्राप्त हो गया। केन्द्रीय सरकार को मृत्यु-कर लगाने का श्रिधिकार मिल गया। श्रतएव १६४६ में केन्द्रीय विधान सभा में जायदाद श्रुल्क विधेयक (Estate Duty Bill) पेश किया गया किन्तु राजनीतिक परिवर्त्तनों के वारण इस विधेयक को स्वीकृत न किया जा सका। श्रन्त में १६४८ में भारतीय संघ की पार्लियामेन्ट ने इस विधेयक को पेश किया। इस विधेयक के पेश करने का मुख्य उद्देश्य सम्पत्ति के श्रसमान वितरण को दूर करना तथा राज्यों की श्रार्थिक स्थिति को सुद्द इ करना था।

यह सम्पत्ति-कर मृतक द्वारा छोड़ी हुई सम्पत्ति के कुल मूल्य पर लिया जायगा। अभी इस विधेयक में दो बातों के और पूरे किए जाने की आवश्यकता है— एक तो शुल्क की दर, दूसरे उससे होने वाली आय का प्रान्तों में वितरण की व्यवस्था। शुल्क की दर केन्द्रीय सरकार द्वारा समय-समय पर निश्चित की जायगी तथा इससे होने वाली आय का प्रान्तों में वितरण प्रान्तों के परामर्श पर ही निश्चित किया जायगा। परामर्श के बाद होने वाले निर्णय को एक केन्द्रीय विधि में उल्लिखित कर दिया जायगा।

श्राशा है कि इस विधेयक के पास होने से राष्ट्रीय सम्पत्ति के श्रीर श्रन्छे वितरण में सहायता मिलेगी, सामाजिक न्याय तथा संगठन के श्रीर श्रधिक हद होने में सुविधा प्राप्त होगी। सम्पत्ति कुछ थोड़े से ही हाथों में एकत्रित रहने के बजाय श्रन्छे रूप से वितरित हो सकेगी। परन्तु इस सम्बन्ध में कुछ लोग यह श्राशंका करते हैं कि इस कानून से संयुक्त हिन्दू परिवार की स्थिति को गहरा धका लगेगा।

रेलवे से—सन् १६०० तक रेलों से कुछ भी लाभ नहीं होता था, इसके बाद से रेलों से अच्छा लाभ होने लगा। इस सम्बन्ध में हम विशेष प्रकाश पहले डाल चुके हैं । १६५०-५१ के सामान्य बजट में इस मद से होनेवाली आय अनुमानतः ६,३७ करोड़ रुपए थी।

डाक व तार विभाग से—इस स्रोत की आय विशेष नहीं है। यह विभाग मुख्य रूप से सार्वजनिक कल्याण के लिए ही खुले हुए हैं। १६५०-५१ के बजट में इस विभाग की वास्तविक आय अनुमानतः ४.४८ करोड़ थी।

इसके श्रातिरिक्त श्राय की कुछ श्रान्य मदें भी हैं जो इतनी महत्वपूर्ण नहीं हैं।

केन्द्रीय व्यय (Central Expenditure)—रेलों को छोड़ कर केन्द्रीय सरकार की व्यय की मुख्य मदें—सुरज्ञा, शान्ति ग्रौर मुक्यवस्था तथा ऋण सम्बन्धी व्यय है । भारत में सार्वजनिक व्यय की रकम में शनै:-शनैः काफी बृद्धि होती चली गई है । सन् १८६६-१६०० में सरकारी व्यय ८८०० करोड़ रुपया था । सन्१६४६-५० में यह ३२२.५३ करोड़ रुपया हो गया । १६५०-५१ में कुल सरकारी व्यय ग्रमुनानतः ३३७.८८ करोड़ रुपया थ । १६४६-५० में मुरज्ञा सम्बन्धी व्यय १७०.०६ करोड़ तथा १६५०-५१ में ग्रमुनानतः १६८.०१ करोड़ रुपया था। विभाजन के बाद से मुरज्ञा सम्बन्धी व्यय में ग्रौर बृद्धि हो गई है । इस बृद्धि का मुख्य कारण समस्त विश्व में फैली हुई राजनीतिक ग्रस्थिरता, हैदराबाद की पुलिस कार्रवाई, काश्मीर का युद्ध तथा जल व वायु सेना के विकास के लिए किए गये कार्य हैं । द्वितीय विश्वययुद्ध के बाद से नागरिक-प्रशासन में भी काफी व्यय हुन्ना है । १६३८-३६ से लेकर १६४८-४६ तक के इस दशाब्द में यह व्यय २४'८ करोड़ रुपए के स्थान पर ४०.५ करोड़ रुपया हो गया । १६५०-५१ में यह व्यय श्रमुमानतः ५०.०६ करोड़ रुपया था ।

वैसे तो युद्ध समाप्त हो जाने के बाद इस व्यय में कुछ कमी होनी चाहिए थी किन्तु युद्ध के समय जो बहुत से नए विभाग खोले गए वे अभी तक चल रहे हैं। इसलिए उनका खर्चा अभी

वैसा ही पड़ रहा है। फिर विभाजन के कारण, शरणार्थियों ख्रादि के ख्रावागमन से, स्वतंत्रता प्राप्ति के कारण, विदेशों में दूतावास स्थापित करने के कारण इस व्यय में ख्रीर भी वृद्धि हुई है। १६४६ में केन्द्रीय सरकार द्वारा नियुक्त की गई ख्रर्थ समिति (Economy Committee) ने प्रशासन में छै करोड़ रुपए की कमी करने का सुभाव दिया था। समिति ने कहा कि सरकार की चाहिए कि वह ख्रपनी कुछ योजनात्रों को कम करे। सरकार इन सुभावों के ख्रनुसार कार्य कर रही है, ख्रव कोई नवीन योजनात्रों को न तो कार्यन्वित किया जायगा ख्रीर न कोई नवीन दूतावास ही स्थापित किया जायगा। ख्राशा भविष्य में सरकार इस दिशा में ख्रीर कमी करने का प्रयत्न करेगी।

युद्ध के समय में केन्द्रीय राजस्व — युद्ध के समय में जहाँ पर भारत की अन्य स्थितियों पर प्रभाव पड़ा वहाँ उसके राजस्व पर भी बड़ा गहरा प्रभाव पड़ा। सन् १६३८-३६ में कुल व्यय ८५१५ करोड़ रुपया था जब कि युद्ध के समय में १६४४-४५ में ५१२'६५ करोड़ रुपया हो गया। १६३६-४० में सुरत्वा सम्बन्धी व्यय ५३ करोड़ रुपया था, १६४४-४५ में यह व्यय ६०० करोड़ रुपया हो गया, १६४५-४६ में भी लगभग यही व्यय रहा। इस प्रकार हम देखते हैं कि युद्ध के पूर्व की अपेत्वा युद्ध के समय में काफी वृद्धि हुई। व्यय के साथ ही साथ युद्ध के समय में सरकारी आय में भी वृद्धि हुई।

हम यहाँ पर युद्ध के समय सरकारी आय तथा व्यय दोनों पर अलग-अलग प्रकाश डालेंगे।

व्यय — युद्ध के छै वर्षों में सरकार का श्रीसत व्यय १५६८ करोड़ रुपया था। युद्ध के पूर्व के समय में साधारणतया यह रकम ५११ करोड़ रुपया रहती। युद्ध के समय में सरकारी व्यय के इतने श्राधिक परिमाण में बढ़ जाने का कारण सरकार का सुरत्ता सम्बन्धी व्यय था जो कि युद्ध के पूर्व १६३८ में ४६ १८ करोड़, किन्तु युद्ध के समय में १६४४-४५ में ३६७ २३ करोड़, १६४५-४६ में ३६१ ३५ करोड़ रुपया हो गया।

इन ऋाँकड़ों से भी हम युद्ध में किये गये सुरत्वा सम्बन्धी व्यय का पूरा पता नहीं लगा सकते। इसके ऋतिरिक्त भी ब्रिटिश सम्राट के लिये कुछ ऋौर भी व्यय किया गया था।

आय—हम ऊपर कह चुके हैं कि युद्ध के समय में सरकार का व्यय बहुत बढ़ गया था। इस व्यय की पूर्ति के लिये आय में वृद्धि करना भी आवश्यक था। इसलिये भारत सरकार ने करों आदि की दर बढ़ाकर, नए कर लगाकर, जनता से ऋण लेकर तथा मुद्रा-स्फीति उत्पन्न कर इस व्यय की पूर्ति की। युद्ध के छै वर्षों में कुल आय ११,१३ करोड़ रुपया थी जो कि युद्ध के पूर्व सामान्यतः ५६७ करोड़ रुपया रहती। इसका ताल्पर्य यह हुआ कि इस समय आय में १००% की वृद्धि हुई।

युद्ध के समय में सरकार ने जो अतिरिक्त कर लगाए उनसे अच्छी आय हुई। कुल वृद्धि का दो तिहाई भाग इन्हों करों द्वारा हुआ। सन् १६४० में आयकर, सुपर-टैक्स, कारपोरेशन करों पर २५ प्रतिशत के हिसाब से अतिरिक्त कर लगाया गया, १६४१-४२ में इसे ३३ प्रतिशत तथा १६४२-४३ में ५० प्रतिशत कर दिया गया। १६४३-४४ में कारपोरेशन कर, आयकर की दरों में वृद्धि कर दी गई तथा सुपर-टैक्स पर अतिरिक्त कर को भी बढ़ा दिया गया। १६४०-४१ में ५० प्रतिशत के हिसाब से अतिरिक्त लाभ कर (Excess Profit Tax) लगाया गया, १६४१-४२ में यह दर ६६ प्रतिशत कर दी गई। उद्योगपतियों ने इस अतिरिक्त लाभकर का विरोध भी किया था। उनका कहना था कि इस कर के लग जाने से उद्योगों के पुनर्निर्माण की योजनाओं के पूर्ण होने में बाधा खड़ी होगी, यदि कर हटा दिया जायगा तो इससे देश के उद्योग को लाभ मिलेगा। १६४६-४७ के बजट के भाषण में सर आकींबाल्ड रोलेग्ड्स ने भी यह स्वीकार किया श्री कि यह अतिरिक्त कर अनुचित है। बाद में इस कर को हटा लिया गया।

मारतीय उद्योगपित इस कर के हटाये जाने पर काफी प्रसन्न हुए । इसके ब्रांतिरिक्त सरकार ने मूल्य हास भत्ता देकर भी उद्योग-धन्धों को सहायता प्रदान की । इन करों के ब्रांतिरिक्त युद्ध के कारण कुछ ब्रान्य करों का भी लगाया जाना ब्रावश्यक हो गया । १६४०-४१ में शकर पर के ब्रायात कर तथा उत्पत्ति-कर में बृद्धि कर दी गई, दो रुपया प्रति इन्डरवेट के स्थान पर इस समय तीन रुपया प्रति इन्डरवेट कर दिया गया । पेट्रोल कर में भी दस ब्राने प्रति गैलन के स्थान पर बारह ब्राने प्रति गैलन कर दिया गया । १६४१-४२ में दियासलाइयों के उत्पत्ति-कर को दुगना कर दिया गया । टायर तथा ट्यू वों पर भी कर लगाया गया । कृतिम रेशम के कोये पर भी अ प्रति पौरड के स्थान पर । प्रति पौरड के हिसाब से ब्रायात कर बढ़ा कर दिया गया । १६४१-४३ में सभी ब्रायातकरों में १/५ के हिसाब से ब्रातिरिक्त कर लगा दिया । इसके दूसरे वर्ष तम्बाक्त तथा बनस्पति तेल ब्रादि पर नये उत्पत्ति-कर लगा दिये । १६४४ ४५ में सुपाड़ी, कहवा, चाय ब्रादि पर उत्पत्ति-कर लगाया गया तथा तम्बाक्त के उत्पत्ति-कर में बृद्धि की गई । इस प्रकार युद्ध के समय में कर सम्बन्धी इन परिवर्तनों के कारण भारतीय कर-व्यवस्था का रूप एकदम से बदल गया । १६३८-३६ में ब्राय पर कुल कर १७ २८ करोड़ रुपया था, १६४५-४६ में यह १६०५ करोड़ रुपया हो गया । इसका तात्पर्य यह है कि इसमें बारह गुने की बृद्धि हो गई। इसी तरह उत्पत्ति-कर १६३८-३६ में ८६६ करोड़ १६४४-४५ में ३६०० करोड़, तथा १६४५-४६ में ५५ करोड़ रुपया हो गया । इन सब बातों को देखने से पता चलता है कि हमारी कर-व्यवस्था में काफी परिवर्तन हो गए हैं ।

१६५०-५१ का बजट -भारत सरकार की मुख्य-मुख्य श्राय की मदें हम नीचे दे रहे हैं:-

#### केन्द्रीय सरकार की आय ( लाख रुपयों में )

	१६४६-५०	१६५०-५१
मद्	संशोधित	श्र <b>नुमा</b> न
त्र्यायात-निर्यात कर	.१,२०,४३	१,०६,५४
उत्पत्ति कर	६६,१६	હશ,પ્રપ
कारपोरेशन कर	४०,६०	३⊏,७२ — <b>६</b> २ /
श्रायकर	१०८,४०	<u></u> १४३,६०
त्रफीम	१,२८	१,५५
सूद की अगय	१,३२	8,88
नागरिक प्रशासन	७,१७	७,८७
मुद्रा श्रौर टकसाल	33,3	દ,પ્રર
सिविस निर्माण कार्य	१,१३	१,२७
श्रन्यकर	७,८२	30,3
डाक, तार	₹,७७ , ,	xx xx=
रेलवे	6,00	६,३७
प्रान्तों को दिया जाने वाला श्रायकर	and of	-44, 20
का हिस्सा घटाइये	84,68	+9.22
कुल श्राय	३८२,३६	<b>₹,४७,५०</b> — <b>=,</b> ₹१

# केन्द्रीय सरकार का व्यय ( लाख रूपयों में )

1 64 40 4 44 4	
०४-३४३१	१६५०-५१
संशोधित श्रनुमान	श्रनुमान
१३,६६	१३,८१
<b>१</b> 0	<b>२३</b>
१७०,०६	१,६८,०१
४०,८६	५०,०६
२,४३	१,७६
<b>८,</b> १३	७३,३
५०,७२	₹⊏,७०
२,६६	<b>શ્પ</b> ,૪શ
<b>द</b> ,३०	₹,४४
₹८,८१	३६,५०
३,३६,१०	3,30,55
<del>3,68</del>	+ 2,32
	१६४६-४० संशोधित ऋतुमान १३,६६ १००,०६ ४०,८६ २,४३ ८,४३ ५०,७२ २,६६ ८,३० ३८,८१

बचत ( + ) घाटा ( - )

पहले १६५०-५१ के बजट में यह त्राशा की गई थी कि १°३१ करोड़ रुपए की बचत होगी किन्तु कुछ कारणों से यह बचत न हुई उनमें से मुख्य कारण ये थे:—

- (१) निम्नतर स्राय वाले लोगों को स्राय-कर से छूट दी गई,
- (२) कुटीर उद्योगों तथा छोटे पैमाने के उद्योगों में बनने वाली दियासलाइयों पर की उत्पत्ति-कर को घटा दिया गया;
  - (३) सार्वजनिक गाड़ियों के मोटर के कल-पुर्जों के आयात पर छूट दी गई।

सन् १९५०-५१ का बजट समस्त भारत का बजट है, इममें भारतीय संघ में मिले हुए राज्यों का भी आय-व्यय सम्मिलित है, पहले की तरह केवल ब्रिटिश भारत के प्रान्त ही नहीं हैं। इसिलिए इन आँकड़ों की तुलना पिछले आंकड़ों से नहीं की जा सकती। किसी भी देश का बजट उस देश की आर्थिक और राजनीतिक स्थित का दर्भण होता है। उससे हमें पता चल जाता है कि किसी राष्ट्र की किन-किन आर्थिक समस्याओं को किस तरह हाथ में लेना है। विभाजन के बाद से हमारे बजट का मुख्य उद्देश में फैली हुई मुद्रा-स्पीति को रोकना रहा है। इसके लिए लोगों की कय-शक्ति को बढ़ाने तथा उत्पादन में वृद्धि करने के प्रोत्साहन देने का प्रयत्न किया गया है। इस समय काश्मीर तथा शरणार्थियों के पुनंसंस्थापन आदि के कारण सरकार का व्यय भी आधिक रहा है। परन्त इन सब बातों के होते हुए भी विभाजन के बाद के बजटों से यह बजट मिलता- जुलता रहा है।

१६५०-५१ के बजट में उद्योग त्र्यादि के विकास को प्रोत्साहन प्रदान करने के लिए सरकार

- (१) व्यापार-लाभ-कर इटा दिया गया ।
- (२) कम्प्नियों द्वारा दी जाने वाली आय-कर की दर ५ आने के स्थान पर चार आवा कर दी गई।

- (३) १०,०००) से लेकर १५०००) तक की विक्री पर कर ३ थ्राने के स्थान पर ३ आना कर दिया गया।
- (४) १५,०००) से ऊपर की आय पर 1-) के स्थान पर 1) आय-कर कर दिया
- (५) उपार्जित त्र्याय के लिए सुपर-टैक्स की अधिकतम दर ॥-) तथा अनुपार्जित के लिए ॥)॥ कर दी गई।
- (६) व्यक्तियों के लिए अब ३,००० ६० के स्थान पर ३,६०० ६० तथा संयुक्त हिन्दू परिवार के लिए ५,००० ६० के स्थान पर ६,००० ६० आय-कर की सीमा निर्धारित कर दी गई।
- (७) ३१ मार्च १६५० के पहले बनने वाले घरों पर से दो वर्ष के लिए आय-कर की छूट रखीं गई।
  - ( ८ ) स्थानीय कार्यों के लिए डाक की दर भी कम कर दी गई ।
- (६) साधारण टेलीग्राम की न्यूनतम कर घटा कर एक त्राना तथा एक्सप्रेस टेलीग्राफ पर दो त्राना कर दिया गया।
- (१०) टेलीफोन के ट्रंक काल की दर भी १६) के स्थान पर १२) तथा आवश्यक के लिए ३२) के स्थान पर २४) कर दिया गया।

इसके श्रितिरक्त बजट में कुछ श्रीर भी महत्वपूर्ण परिवर्त्त किए गए। सुरत्वा सम्बन्धी व्यय में भी दो करोड़ रुपये की कभी की गई परन्तु यह श्रव भी कुल बजट का ५०% था। इस समय उपार्जित तथा श्रनुपार्जित श्रन्तर को भी दूर कर दिया गया। कारपोरेशन टैक्स की दर दो श्राने प्रति रुपए के स्थान पर टाई श्राने प्रति रुपया कर दिया गया। कपास पर के निर्यात कर में दृद्धि की गई, लोहा, फौलाद, सरसों के तेल श्रादि पर नए निर्यात-कर लगायें गये। इस प्रकार देखने से यह पता चलता है कि १६५१-५२ के इस बजट में काफी संशोधन किये गये। परन्तु इन सब सुधारों के होते हुए भी कुछ लोगों ने बजट की काफी श्रालोचना की है। उनका कहना है कि पूंजीपतियों को बहुत श्रिधक रियायतें देने से कोई लाभ नहीं है, इन्हें जितनी ही सुविधायें दी जाती हैं उतना ही श्रिधक ये शोर मचाते हैं। इन सुविधाशों के मिलने के बावजूद भी इन्होंने कोई विकास या प्रगति नहीं की है।

इसके अतिरिक्त व्यवसायी-वर्ग को भी बजट से कुछ सन्तोष नहीं हुआ है। मध्यम वर्ग के लोगों को भी इससे कोई लाभ नहीं मिला है। कुछ लोगों ने आलोचना करते हुए यह कहा कि अर्थमंत्री ने बजट में कोई कटौती नहीं की है। इन सब बातों को देखकर ऐसा मालूम पड़ता है कि वास्तव में हमारा इस वर्ष बजट काफी अभावों से युक्त है। परन्तु भारत की वर्तमान आर्थिक व राजनैतिक समस्याओं को देखते हुए यह कहा जा सकता है कि अर्थमंत्री ने इस दिशा में जो कुछ कार्य किया है, वह ऐसी स्थित के लिए अनुचित नहीं था।

राजस्व की वर्रामान गतिविधियां—भारत की वर्त्त मान श्रार्थिक स्थितियों को देखते हुए इम कुछ निश्चित निष्कर्ष निकाल सकते हैं। इस समय देश में उपभोक्ताश्रों तथा उत्पादकों दोनों के लिए माल या सामान की काफी माँग है, इसलिए श्रमी श्रायात में वृद्धि होती ही जायगी। परन्तु ज्यों-ज्यों देश का श्रीद्योगीकरण होता जायगा, श्रायात कम होगा, श्रायात-कर की श्राय में कुछ कमी होगी श्रीर उत्पत्ति करों का महत्व बढ़ता जायगा। इसके साथ ही ज्यों-ज्यों देश समृद्ध होगा, श्रयना श्रीद्योगिक उत्थान करता जायगा, त्यों-त्यों श्रायकर, सुपर टैक्स, कारपोरेशन टैक्सों से होने वाली श्राय में वृद्धि होती जायगी। प्रस्यन्त करों का महत्व श्रीर बढ़ेगा। युद्ध के बाद की विकास

480 .

सम्बन्धी योजनात्रों को कार्यान्वित किए जाने के लिए सार्वजनिक ऋण में वृद्धि होने लगेगी। भविष्य में सम्पत्ति-कर, कृषि आय-कर, विक्री-कर आदि नवीन छोतों से अच्छी आय हो सकेगी। हाँ यदि देश में अपस्कीति सम्बन्धी स्थितियों का उदय हुआ तो सरकार को सरकारी कर्मचारियों के ऊँचे वेतन देने में कठिनाई का सामना करना पड़ेगा।

कर-चमता का प्रश्न-वैसे तो कर-चमता से तात्पर्य कई बातों का हो सकता है किन्तु मुख्य रूप से इसका तालपर्य उस सीमा से है जिसके कि त्रागे कोई भी कर दाता कर देने में त्रासमर्थ रहता है। इसका यह भी तालपर्य हो सकता है कि प्रत्येक कर का एक अनुकूलतम विन्दु होना चाहिए जिसके कि आगे कर में बृद्धि न होनी चाहिए । सर जोशिया स्टैम्प के अनुसार कर-दामता की आय कुल उत्पादन तथा कुल उपभोग की राशियों के अन्तर को निकाल कर की जानी चाहिए। भारत में उपभोग का प्रमाप तो कम है ही साथ ही जैसा कि हम पीछे देख चुके हैं उत्पादन भी बहुत कम है, इस प्रकार इन दोनों का अन्तर भी बहुत कम है जिससे हम कह सकते हैं कि यहाँ लोगों के कर देने की चमता भी बहुत थोड़ी है। परन्तु इस प्रकार के किसी सिद्धान्त के अनुसार हम. लोगों के कर देने की चमता को भलीभाँति माप नहीं सकते । वास्तव में कर-चमता कोई श्रस्थिर श्रीर निश्चित वस्त नहीं है, यह गतिशील होती है तथा परिस्थितियों के अनुसार यह परिवर्त्तित होती रहती है। इस प्रकार यह कहा जा सकता है कि कर-च्रमता लोगों के कर देने की इच्छा तथा उनको प्रभावित करने वाली वृत्तियों पर निर्भर रहती है। कर की दर, उसके एकत्रित करने की पद्धति जिन कार्यों में उसका व्यय किया जाता है, वे कार्य तथा राष्ट्रीय आय का वितरण आदि कुछ ऐसी बातें हैं जो कि कर-समता को निश्चित करती हैं। इसके विपरीत यह भी कहा जाता है कि व्यक्तिगत सम्पत्ति सार्वजिनक थाती होती है इसलिए जैव राज्य को त्र्यावश्यकता हो, इस थाती को उसके हाथ में सौंप देना चाहिए। यदि इस विचार को मान लिया जाय तो कर-चमता का प्रश्न ही नहीं उठता, राज्य श्रपनी श्रावश्यकतानुसार ही कर-निर्धारण करती रह सकती है।

जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि भारत में उपभोग बहुत कम है, यहाँ के लोगों के रहन-सहन का स्तर भी बड़ा निम्न है। यदि हम स्टैम्प महोदय के उपभोग श्रौर उत्पादन वाले सिद्धान्त को मान लों तो यह कहा जा सकता है कि यहाँ के लोगों की कर-चमता भी काफी है किन्तु ऐसा कहना उचित नहीं, यहाँ उपभोग तो कम है ही साथ ही उत्पादन भी बहुत कम है। प्रत्येक व्यक्ति ही नहीं प्रत्येक कुटुम्ब के लिए एक श्रच्छे रहन-सहन के स्तर के होने की श्रावश्यकता है श्रौर इसी श्रावश्य-कता को ध्यान में स्वकर ही लगाया जाना चाहिये, ऐसा कर न होना चाहिये जिसका प्रभाव उनके रहन-सहन के स्तर पर बुरा पड़े। ब्रिटेन के प्रसिद्ध श्र्यशास्त्री व राजस्व विशेषज्ञ सर वाल्टर लेटन का कथन है कि मारत में राष्ट्रीय श्राय का केवल ५% ही कर के रूप में लिया जाता है जब कि जापान तथा ग्रेट ब्रेटेन में यह २०-२० प्रतिशत है। उनका कहना है कि भारत में विशाल राशि में सम्पत्ति पड़ी हुई है जिस पर कि कर को बिना भारस्वरूप बनाए सरलता से कर लगाया जा सकता है।

युद्ध के बाद के वर्षों के बजटों को देखते हुए हम यह कह सकते हैं कि भारत में लोगों की कर-चमता ( Taxable Capacity ) में दृद्धि हो गई है। इन करों से होनेवाली आय को विशेष रूप से सार्वजनिक कल्याण के कार्यों में ही लगाना हितकर होगा।

कर भार तथा उसका वितरण इम अपर कह चुके हैं कि ब्रिटेन तथा जापान की उत्तना में भारत में कर कम लिया जाता है। जब कि ब्रिटेन तथा जापान में राष्ट्रीय आय का २०% कर हीता है, भारत में केवल म% ही कर लिया जाता है। भारत १६३६-४० में प्रति व्यक्ति पाँच कपवा दो पाई कर भार था, युद्ध के समय से तथा युद्ध के बाद के वर्षों में नवीन करों के लगाने तथा कुछ करों की दरी में इद्धि हो जाने से यह भार और भी बढ़ गया होगा, इस समय लगभग यह 1

प्रति व्यक्ति होगा। इस प्रकार इन आंकड़ों को देखते हुए हम कह सकते हैं कि कुछ अन्य देशां की खलना में मारत में कर-भार कम है। परन्तु हम इन आकड़ों के आधार पर ही इस बात का समर्थन नहीं कर सकते। कर-भार के स्तर का तब तक विचार नहीं किया जा सकता जब तक कि हम सार्व-जिनक व्यय की रूपरेखा का अध्ययन नहीं करते। यदि राज्य द्वारा नागरिकों को अच्छी सुविधाएँ नहीं प्राप्त होतीं तो थोड़ा से थोड़ा कर भी भार स्वरूप प्रतीत होगा। इसके विपरीत यदि राज्य सामाजिक कल्याण के अनेक कार्य करता है, तो,यदि कर कुछ अधिक खिए जायँगे तो भी जनता को वे बुरे नहीं प्रतीत होंगे। इसका ताल्पर्य यह होगा कि जनता व्यक्तिगत रूप से अपने कार्यों को करने की अपेद्वा उनका सामाजिक रूप से खिया जाना अधिक पसन्द करती है।

यदि राज्य जनता के लिए निःशुल्क शिद्धा की व्यवस्था करता है, सार्वजनिक दातव्य चिकित्सालय खुलवा देता है, प्रत्येक व्यक्ति को रोजगार दिलाने का प्रयत्न करता है तो यदि वह हमारा श्राय का श्राधे से भी श्रिधिक भाग श्राय-कर के रूप में ले ले तो कोई हानि नहीं ! यही नहीं यदि राज्य-निवासियों के कपड़ों, उनके भोजन श्रादि की व्यवस्था करने लगता है, उनको मनोरं जन की सुविधाएँ प्रदान करता है तो यदि वह उनकी श्राय का ७५% भी कर के रूप में तो लेता है तो कोई हानि नहीं ! श्राय्य समृद्ध देशों की सरकारें निर्धनों को श्रार्थिक सहायता, बीमारी में बीमे की व्यवस्था, बेकारी को दूर करने का प्रयत्न, बृद्धावस्था में पेंशन का प्रवन्ध श्रादि करती है । ऐसे देशों में यदि कर का भार श्रिष्ठक भी है तो वह भारस्वरूप नहीं मालूम पड़ सकता किन्तु भारत जैसे देशों में जहाँ की श्राय का श्राधा श्रीर कभी-कभी श्राधे से भी श्रिष्ठक भाग सैनिक-व्यय में चला जाता है, जहाँ की काफी रकम ऋण के सद श्रादि में चली जाती है, जहाँ का नागरिक-प्रशासन कार्य में होने वाला व्यय काफी है, श्रीर जहाँ पर सार्वजनिक कल्याण के लिए नहीं के बरावर रकम बचती है, वहाँ थोड़ा सा भी कर भार स्वरूप प्रतीत होगा । श्रतएव भारतवासियों को वर्तमान श्रवस्था में जो कर देना होता है, उसे हल्का नहीं कहा जा सकता।

कर की रकम के कम या अधिक होने के अतिरिक्त उसके वितरण का भी काफी महत्व होता है। यदि हम भारतीय कर-व्यवस्था पर दृष्टि डार्ले तो हमें पता चलेगा कि यहाँ पर मालगुजारी, आयात निर्यात कर कुछ वस्तुओं पर उत्पत्ति-कर आदि ऐसे करों में से हैं जिनका भार निर्धनों पर अधिक पड़ता है। कुल मिलाकर करों का निर्धनों पर भार जितना पड़ता है उतना धनियों पर नहीं। आय कर तथा आयात की कुछ ही वस्तुएँ ऐसी हैं जिन पर धनिकों को अधिक कर देना पड़ता है। इस तथ्य का समर्थन कितने ही अर्थ-विशेषशों ने किया है। सन् १६२३-२४ के आंकड़ों के आधार पर श्री के० टी० शाह ने यह निष्कर्ष निकाला था कि भारत में आर्थिक हिए से हीन व्यक्तियों पर कर का भार अधिक है। भारतीय कर निर्धारण सिमिति (१६२४-२५) तथा सर वाल्टर लेटन (१६३०) ने भी इस तथ्य का समर्थन किया था।

त्रावश्यकता इस बात की है कि कर-भार का वितरण समान हो जो, कार्य या वस्तुएँ सामान्य उपभोग की हों उन्हें या तो कर से विलकुल मुक्त कर दिया जाय अथवा बहुत हल्का कर लगाया जाय, धनिकों द्वारा उपयोग की जाने वाली वस्तुओं पर अधिक कर लगाया जाय। यह एक उदाहरण के रूप में बात थी, इसके अतिरिक्त भी कई बातें हो सकती हैं जिनके द्वारा इस दोष को दूर किया जा सकता है। युद्ध के समय में कर-भार बहुत अधिक बढ़ गया था, भारत जैसे निर्धन देश के लिए करों का इतना अधिक होना न्यायसंगत नहीं कहा जा सकता।

भारत का सार्वजिनिक ऋण—सार्वजिनिकण ऋण वह ऋण होता है जो सरकार द्वारा लिया जाता है। कहने की ग्रावश्यकता नहीं कि यदि कोई सरकार कोई व्यय उतने ही रुपए में चला लेती है जितनी कि उसे ग्राय होती है, तो उस पर ऋण का भार नहीं होता। परन्तु जब वह ग्रपना

व्यय इतना बढ़ा ले कि उसके लिए उसे पर्याप्त श्राय न हो सके तो ऋरण लेने की ग्रावश्यकता होगी। प्राचीन काल में राज्यों के ऋरण लेने की प्रथा कम थी, उस समय राजा या बादशाह ऋरण नहीं लेते थे, वे अपनी आय के अनुसार व्यय करते थे। यदि उस समय राज्य को पूँजीगत अथवा युद्ध सम्बन्धी व्यय के लिए रुपए की आवयश्कता होती थी तो बढ़े-बड़े साहूकार लोग अपने फालत् रूपए को नाम-मात्र के व्याज पर सरकारी ऋरण में लगा देते थे। आजकल तो सरकारें अपनी साख का खूब उपयोग करती हैं।

अन्य देशों की सरकारों की माँति भारत सरकार ने भी सार्वजनिक ऋण ले रखा है परन्तु हुई की बात यह है कि इस ऋण पर उसे जितना सूद देना पड़ता है, उसे उससे कहीं अधिक आय होती है। उसके ऋण का अधिकांश उत्पादक कार्यों जैसे रेलवे तथा सिंचाई आदि में लगा हुआ है, जिससे उसे काफी आमदनी होती है। १६४६ की ३१ की मार्च को भारत सरकार को रेलों से कुछ नहीं तो ७६७ करोड़ रुपय की आय हुई थी, डाक, तार व अन्य व्यावसायिक विभागों से ४२ करोड़ रुपए की। कुछ सदवाली देनी २१५६ करोड़ रुपए थी जिसमें से ६२९ करोड़ ऐसा ऋण था जो कि उत्पादक कार्यों में नहीं लगा था, किन्तु इस ऋण को भी पूर्णतया अनुत्पादक नहीं कह सकते।

सार्वजिनक ऋगा का विकास— सन् १७६२ में सार्वजिनक ऋगा केवल ७० लाख पींड था परन्तु ज्यों-ज्यों ईस्ट इंडिया कम्पनी ब्रिटिश राज की स्थापना का प्रयत्न करती गई त्यों-त्यों सार्वजनिक ऋगा में बृद्धि होती चली गई । सन् १८५७ के पूर्व यह ऋगा ६०० लाख पौएड हो गया. १८६० में यह १००० पौएड हो गया। पहले इसमें से अधिकांश ऋरण अनुत्पादक था किन्त जब ईस्ट इंडिया कम्पनी के हाथ से ब्रिटिश सम्राट के हाथ में शासन-सत्ता त्या गई तो यह ऋगा विरे-धीरे उत्पादक होने लगा, सरकार सिंचाई तथा रेलवे के विकास की योजनाएँ कार्यान्वित करने लगी। प्रथम विश्वयुद्ध के पूर्व के वर्षों में ब्रिटिश सरकार ने अनुत्नादक ऋण को कम करने का प्रयत्न किया। अतिरिक्त श्राय को सार्वजनिक कार्यों में लगाया जाने लगा । सार्वजनिक कार्यों में लगने वाली प्रत्येक श्रविरिक्त श्राय से श्रनुत्पादक ऋण में हास श्रीर उत्पादक ऋण में वृद्धि होने लगी। इसके परिणामस्वरूप १६१४ में ऋनुत्पादक ऋण केवल ३ करोड़ रुपया रह गया। यदि युद्ध न छिड़ जाता तो इस प्रकार थोड़े ही वर्षों में हमारा अनुत्पादक ऋण बिल्कुल ही समाप्त हो जाता । युद्ध के प्रारम्भ से लेकर बाद तक के समय (१६१४-१६२४) में हमारा अनुत्पादक ऋण २५८ करोड़ तथा उत्पादक ऋगा ४०० करोड़ रुपए के स्थान पर ७०० करोड़ रुपए हो गया । अनुत्पादक ऋगा के कम करने की सरकारी नीति की महामान्य गोखले जी ने बड़ी त्रालोचना की थी उनका कहना था कि इस प्रकार श्रविरिक्त श्राय का श्रनुत्पादक ऋरण में प्रयुक्त किया जाना उचित नहीं है, उसका उपयोग जन हितकारी कार्यों में किया जाना था।

नीचे दी हुई तालिका से भारत की वर्त्तमान सार्वजनिक ऋग सम्बन्धी स्थिति का पता लग

जायगा:— (क) भारत में	३१ मार्च १६३६ को	३१ मार्च १६४६ को	३१ मार्च १६५० को
दीर्घकाल ऋग	(करोड़ रुपए) ४३७*६	(करोड़ रूपए) १४७⊏ ४	
सरकारी हुंडियाँ	४६•३	\$ \$ \$ \$	₹€:३
खजाने में जमा की रसीदें	gapana .	8.0	6.0
विशेष ग्रल्पकालिक ऋग		१३३"६	१३३°६
बीती श्रविध के ऋण	•६	4.8	₹.4
योग (क)	४८४'८	\$560.0	3.8862

(ख) इंगलैंग्ड में	•		٦	
दीर्घकाल ऋग	३९६"५	₹.४	२ १ १	
युद्ध में ऋंशदान	२०°६	२०"६	२० ६	
रेलों सम्बन्धी देयता	80 <b>.</b> ≃	१५.६	१३°३	
योग (ख)	४६४.६	₹8.8	३६.⊏	
योग (क) ग्रौर (ख)	o"383	203013	२०४८:७	
(ग) डालर ऋग	Markenhair	ga wag	४४० करोड़ डाल	र

प्रथम विश्वयुद्ध तक लोगों को भारतीय द्रव्य बाजार के सम्बन्ध में ब्रच्छी भावना नहीं थी, परन्तु युद्ध के बाद जब उन्होंने स्थिति बदली हुई देखी तो उनका विचार बदल गया। द्वितीय विश्वयुद्ध तक जब कभी भारत सरकार को द्रव्य की द्रावश्यकता होती तो वह लन्दन के द्रव्य बाजार से ब्रप्यना सम्बन्ध स्थापित करता, परन्तु जिन दरों पर यह ऋष्ण दिया जाता उसके सूद की दर कभी-कभी बहुत ऊँची रहती। यही नहीं विदेशी ऋष्णदाता अपने द्रव्य की सुरक्षा के लिए हमेशा चिल्लाया करते और भारत के वैधानिक विकास में हमेशा रोड़ा ब्राटकाया करते। युद्ध के बाद से भारतीय द्रव्य-बाजार से ही सहायता ली जा रही है, विदेशों की अपेक्षा यह काफी सस्ता भी पढ़ रहा है।

भारत के कुल ऋण का ६०% भाग स्थायी ऋण है। प्रथम विश्वयुद्ध के समय ट्रेजरी बिल इश्र किए गए थे। साधारणतया ये तीन महीने बाद पुनः चुकाए जा सकते हैं, परन्तु जब पहले वाले पक जाते हैं तो नवीन इश्र किए जाते हैं।:परन्तु इस तरह के श्रल्पकालिक ऋण का होना श्रच्छा नहीं है।

त्रहण परिशोध ( Debt Redemption )। त्रभी कुछ दिनों पूर्व तक हमारे त्रर्थविभाग के पास ऋण-परिशोध की कोई सुन्दर व्यवस्था नहीं थी। परन्तु ऋण के अगतान के लिए
देश की साख को स्थिर रखने तथा उसे समुन्नत करने के लिए किसी प्रकार के व्यवस्थित ऋण परिशोध कोष का होना नितान्त त्र्यावश्यक रहता है। सन् १७६८ में लार्ड वेलेजली ने प्रयोगात्मक रूप
से एक ऋण परिशोध की योजना कार्यान्वित की थी परन्तु यह योजना बहुत दिनों तक न चल सकी।
भारत सरकार ने ऋण को कम करने के लिए त्रातिरिक्त त्र्याय तथा कभी-कभी प्रति वर्ष दुर्भिन्न के लिए
निकाली जाने वाली रकम का उपयोग किया। रेलों की खरीद की अगतान के लिए रेलवे ऋण
परिशोध-कोष तथा वार्षिक वृत्तियों की त्र्यावश्यक योजनात्रों का उपयोग किया गया। १६१७ में एक
ऋण-परिशोध-कोष की भी स्थापना की गई। उस समय प्रतिवर्ष ५०,००० पौरड इस कार्य के लिए
ऋलग निकाल देने का निश्चय किया गया।

परन्तु ऋमी तक जो कार्य किया गया था वह पर्याप्त नहीं था, ऋण-परिशोध की समस्या को द्रामी तक किसी वैज्ञानिक एवं सुक्यविश्वत योजना द्वारा हल करने का प्रयत्न नहीं किया गया था। अन्त में १६२४ दिसम्बर में भारतीय विधान समा ने इस दिशा में एक व्यवस्थित योजना स्वीकार की, इस योजना के निर्माता सर बैसिल ब्लैकेट थे। इन्होंने ऋण-परिशोध के लिए प्रतिवर्ष चार करोड़ रुपए तथा अतिरिक्त ऋण के १/८० भाग को अलग निकाल कर रख देने का सुमाव दिया था। १६३३-३४ में जब रेलों को घाटा होने लगा और उन्होंने सामान्य राजस्व में अनुदान देना बन्द कर दिया तो ब्लैकेट साहब की यह योजना समाप्त कर दी गई। इस समय ऋण देने की रकम तीन करोड़ सालाना निश्चित कर दी गई। १६३० से 'कैश साटींफिकटों' को भी सरकारी ऋण के रूप में माना जाने लगा और इस दायिल के भी चुकाने की उचित व्यवस्था की गई। अब रेलों ने पुन: अपना अनुदान देना प्रारम्भ कर दिया है किन्तु ऋण-परिशोध की रकम वही तीन करोड़ वार्षिक की है।

श्रन्य देशों में ऋण परिशोध की काफी श्रन्छी व्यवस्था है, सार्वजनिक ऋण श्रायुक्त नियुक्त कर दिए गए हैं जो द्रव्य-बाजार से श्रपना सम्बन्ध बनाए रखते, उसकी गति विधि को देखते रहते श्रीर ऋण परिशोध की उचित व्यवस्था करते हैं। परन्तु श्रभी तक भारत में ऋण परिशोध के लिए उचित व्यवस्था नहीं की गई हैं। इस दिशा में कोई श्रन्छी वैज्ञानिक पद्धति का श्रनुसरण नहीं किया गया है।

सार्वजिनक ऋण तथा द्वितीय विश्वयुद्ध — हम पीछे कह चुके हैं कि द्वितीय विश्व युद्ध के समय में युद्ध को अच्छे दक्ष से संचालित करने के लिए पर्याप्त राशि में ऋण प्राप्त करने का प्रयत्न किया। १६४० की जून में छै वर्ष के 'डिफेन्स बान्ड्स'; दस वर्षीय डिफेन्स सेविंग सार्टीफिकेट, तथा बिना ब्याज के बान्ड चालू किए गए। इनके अतिरिक्त तमाम सरकारी नौकरों के लिए 'डिफेन्स सेविंग प्रावीडेन्ट फन्ड' स्थापित किया गया, पोस्टल डिफेन्स सेविंग बैक्क एकाउन्ट की भी स्थापना की गई। १६४५-४६ में ऋण लेने की इस योजना को और आगे बढ़ाया गया। युद्ध के प्रारम्भ से लेकर १६४६ की जनवरी के अन्त तक सार्वजिनक ऋण की कुल रकम १,१७३ करोड़ रुपया हो गई। सरकार की ऋण प्राप्त करने की इस योजना के परिणामस्वरूप जनता की बढ़ी हुई क्रय-शक्त में हास हुआ, साथ ही उधर सरकार भी युद्ध के बाद की विकास योजनाओं के लिए कुछ रकम सुरिवृत रख सकी।

भारत के स्टलिंग ऋगा का परिशोध—द्वितीय विश्वयुद्ध की भारत के लिए सबसे बड़ी देन हमारे स्टर्लिंग ऋण का परिशोधन हो जाना है। युद्ध के पूर्व घेट ब्रिटेन का भारत पर ३००,०००,००० पौरड ऋरण था। युद्ध के समय में भारत का व्यापारिक सन्तुलन उसके पद्ध में रहा, उसने युद्ध में संलग्न ब्रिटेन तथा मित्र राष्ट्रों की त्रावश्यक सैनिक सामग्री की पर्यात मात्रा में पूर्ति की, मित्रराष्ट्रों के लिए उसने काफी खर्च उठाया युद्ध के व्यय के रूप में ब्रिटिश सरकार से उसे कुछ रकम भी मिलनी थी, भारतीय सेना को ब्राधुनिक साधनों से पूर्ण बनाने के लिए भी उसे अच्छी रकम प्राप्त हुई। इन सब कारणों से भारत की आर्थिक दशा काफी अच्छी हो गई। पहले भारत ब्रिटेन का ऋणी था अब ब्रिटेन पर भारत की एकम चढ़ गई। ३१ मार्च १६४६ को भारत का पौरड पावना १३.३०० लाख हो गया। इसके बाद से भारत सरकार की इस रकम में धीरे-धीरे हास होता जा रहा है। स्वतंत्र भारत की सरकार तथा ब्रिटेन की सरकार के बीच पौएड-पावने सम्बन्धी कई महत्वपूर्ण समभौते हो चुके हैं. ब्रिटेन धीरे-धीरे यह रकम चुका रहा है। १६५० के समभौते के बाद हमारे पौराड-पावने कैवल ६१६० लाख पौराड के रह गए। इधर भारत ऋपने ऋौद्योगिक विकास के लिए, कृषि की उन्नति के लिए विदेशों से काफी मात्रा में यन्त्रजात इत्यादि मंगा रहा है. इससे यह रकम कम होती जा रही है। कहना न होगा कि ये पौराड-पावने हमारे त्याग श्रीर बिबदान के फल हैं। युद्ध कालीन समय में भारत ने भूखे पेट त्रोर नंगे बदन रहकर ब्रिटेन को करोड़ों रुपए का माल मेजा था। युद्धकाल में वस्तुएँ निर्यात करने का यहाँ की श्रर्थ-व्यवस्था पर कितना बुरा प्रमाव पड़ा है, यह किसी से लिपा नहीं है। बङ्गाल का अकाल, समस्त देश में खाने कपड़े का अभाव. बखुत्रों के मूल्यों में भीषण वृद्धि सब इसी के परिणाम थे। इसलिए ये पौग्ड-पावने अपना एक विशेष महत्व रखते हैं। इनका उपयोग भारतवासियों के कष्ट-निवारण, देश के ब्रार्थिक संकट को दर करने में ही होना चाहिए परन्तु यह बड़े दुख की बात है कि हमने अभी इन आदेयों का अच्छा उपयोग नहीं किया है, इसका एक खासा अच्छा भाग हमने अपने व्यापारिक सन्तुलन को ठीक करने में किया है। इस सम्बन्ध में यह तर्क उपस्थित किया जाता है कि देश की शोधनाधिक्य ( Balance & Payments) सम्बन्धी स्थिति इतनी बिगड़ गई थी, कि बिना स्टर्लिंग का सहारा लिये यह स्थिति नहीं ठीक की जा सकती थी। इसके उत्तर में यही कहना है कि इस सारी गढ़बड़ी का कार्या

केन्द्रीय सरकार की ऋदूरदर्शिता थी। खैर ऋभी तक जो शृटियाँ हुई वे हुई, भिवन्य में इस दिशा में हमें बहुत सावधान रहने की ऋावश्यकता है, ऋब बचे हुए ऋादेयों को हमें देश के ऋार्थिक पुनर्निर्माण में ही विचारपूर्वक सावधानी से व्यय करना चाहिए।

विशेष वक्तव्य — हमने ऊपर सार्वजनिक ऋण सम्बन्धी स्थित पर एक विहंगम हिंदि डाली, हमने देखा कि हमारी सार्वजनिक ऋण सम्बन्धी स्थिति धीरे-धीरे सुधर रही है। भारत सरकार पर दूसरों का जो ऋण है, उसे चुकाने के उत्तरदायित्व को वह अच्छी तरह अनुभव करती है और उसे अपने कर्त्वव्य-पालन का यथेष्ट ध्यान है। पर संयोग से भारत सरकार का ऋण जिन राज्यों की ओर निकलता है, वह पूर्णतः सुरित्तत नहीं है। वर्मा और पाकिस्तान से ऋण की पूरी रकम कब और किस रूप में मिलती है, यह समय ही बताएगा। भारत को इङ्गलैपड से जो स्टर्लिंग राशि लेनी है, वह भी जैसे और जब हम चाहिंगे नहीं ले सकेंगे। उसमें इङ्गलैपड की सुविधा को प्रधानता दी जायगी। दूसरों की सुविधा का ध्यान रखना टीक है पर यह कार्य हम स्वेच्छा और स्वतंत्रतापूर्वक नहीं कर रहे हैं, हम तो ऐसा करने के लिए विवश हैं। यहाँ इसका दायित्व स्वतंत्र भारत की राष्ट्रीय सरकार पर नहीं है; यह तो ब्रिटिश सरकार की विरासत है। अस्तु, हमें इस अन्तर्राष्ट्रीय लेन-देन के हिसाब को यथासम्भव सुन्दर दङ्ग से निपटा लेना है। भविष्य में होने वाले ऋण सम्बन्धी कार्यों में तो भारत-सरकार भारतीय हित को ध्यान में रखकर उचित शर्तें ठहरायगी ही, और अब तो उसे उपर्युक्त बातों से शिद्धा भी मिल गई है, इसलिए ऐसी त्रुटियों की सम्भावना कम है।

### बत्तीसवाँ परिच्छेद प्रान्तीय राजस्व

प्राक्कश्यन -- हम पिछले परिच्छेद में कह चुके हैं कि पहले भारत में प्रान्तों की अपनी स्वतंत्र आर्थिक व्यवस्था नहीं रहती थी। वे केन्द्रीय सरकार के आश्रित रहते थे, उनको प्रतिवर्ष एक निश्चित रकम मिलती थी, उसी से अपना व्यय सम्मालते थे। सन् १६१६ से प्रान्तों तथा केन्द्र की आय की मदों को विभाजित करने के कार्य को शुरू किया गया, धीरे-धीरे इस दिशा में विकास होता गया। अब इस समय प्रान्तों था राज्यों की आय की मुख्य मदें निम्नलिखित हैं:—(१) मालगुजारी, (२) आबपाशी, आबकारी, जंगल, स्टाम्प, रजिस्टरी तथा कुछ अन्य स्रोत।

हम यहाँ इन पर अलग-अलग प्रकाश डालेंगे-

मालगुजारी-- त्रायात-निर्यात कर के बाद सरकारी त्राय का सबसे बड़ा साधन मालगुजारी है, इससे प्रतिवर्ष ३४ करोड़ रुपए की श्राय होती है। उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश श्रादि में श्राय का यह सर्वप्रधान साधन है। पहले प्रायः प्रान्तों की त्राय का मुख्य साधन मालगुजारी ही रहता था, श्रव यह अनुपात घट गया है। भारतीय मालगुजारी व्यवस्था का अध्ययन करते समय कुछ ऐसी बातें सामने आ जाती ह जो काफी खटकती हैं। उदाहरण के लिए एक ऐसा व्यक्ति जो कि खेती नहीं कर रहा है, दूसरे साधन से वह लगभग तीन हजार रुपया सालाना पैदा कर रहा है किन्तु उससे कोई कर नहीं लिया जाता परन्तु एक निर्धन किसान चाहे वह इससे कहीं कम कमा रहा है मालगुजारी देने के लिए वाध्य होता है। यहाँ जैसा कि हम कृषि वाले परिच्छेद में कह चुके हैं कि लगातार ७५% ऐसी जोतें हैं जो ग्रनार्थिक हैं उनसे ग्रच्छा लाभ नहीं होता, इसलिए इन जोतों पर मालगुजारी ली जाना न्याय संगत नहीं किन्तु यदि सरकार इन सब जोतों से मालगुजारी लेना बन्द कर दें तो एक तो उसकी श्राय में भी कमी होगी, दूसरे इससे अनार्थिक जोतों में और वृद्धि होगी । यह तो रहो अपनी मालगुजारी व्यवस्था की एक कठिनाई या विचित्रता । इसके श्रांतिरिक्त इस व्यवस्था में एक विचित्र वात श्रौर है, वह यह कि मालुगुजारी की दर सारे देश में एक सी नहीं है। उत्तर प्रदेश में यह ५०% से लेकर २०% मध्य प्रदेश में ४२% से लेकर ७% तथा मदरास में १००% से लेकर १०% तक है। यही नहीं कहीं मालगुजारी की वसूली स्थाई बन्दोबस्त (जैसा कि बंगाल में है) के अनुसार ली जाती है और कहीं पर अस्थाई। इस प्रकार हम कह सकते हैं कि संवहन (incidence) की दृष्टि से यह मालुगुजारी न्यवस्था श्रानिश्चित है, कर निर्धारण तथा वसूली की हिन्द से अनुपयुक्त, प्रवन्ध की हिन्द से अनार्थिक, वितरण की हिन्द से श्रसमान तथा श्रलोचपूर्ण है। इस कर के प्रतिगामी होने में कोई सन्देह नहीं है।

आवपाशी (Irrigation)— प्रान्तों की आय का एक साधन आवपाशी से लिया जाने वाला कर भी है। यह आवपाशी का कर कभी-कभी कहीं मालगुजारी के साथ ही वसूल कर लिया जाता है, अथवा सिंचाई या गैर सिंचाई वाली भूमि पर अलग-अलग हिसाब से वसूल किया जाता है वैसे तो सिंचाई के लिए ली जाने वाली यह रकम कर के रूप में ही मानी जाती है किन्तु कोई ऐसा निश्चित सिद्धान्त नहीं है जिसके आधार पर इसे वसूल किया जाता हो। वर्तमान समय में सिंचाई से ली जानेवाली रकमों की दर में बहुत कम परिवर्तन किया जाता है परन्तु समय-समय पर आवश्यकता के अनुसार इसमें परिवर्तन करना जरूरी है। हाँ इस सम्बन्ध में एक बात न मूलना चाहिए वह यह कि सिंचाई में लाम उठाने वाले कृषकों को आवपाशी कर की दर में परिवर्तन करने से विशेष असुविधा न हो, स्थेंकि कृषक ही इमारे समाज के पुष्प अंग हैं, उनकी निर्धनता से सभी परिवित्त हैं, उनके

हमें बहुत-कुछ लाभ प्राप्त होता है, श्रातः उनकी श्रार्थिक स्थिति को ध्यान में रखते हुए इस दिशा में हमें कोई परिवर्त्तन करना चाहिए।

आवकारी कर — अफीम के विषय में हम पीछे कह चुके हैं। उसे छोड़कर अन्य मादक पदार्थों पर लगाया जाने वाला कर आवकारी-कर कहलाता है। यह कर प्रान्तीय है और मांग, चरस, शराब आदि नशीले पदार्थों पर लगता है। इनकी बिक्री से जो आय होती है, उसमें से लागत खर्च निकलने पर जो शेष रहे, वह सरकारी मुनाफा या आमदनी होती है, इस मद का ब्योरा यह है— लाइसेंस, डिस्टिलरी (शराब की भट्टी) की फीस, शराब और अन्य मादक पदार्थों की बिक्री पर महसूल, आवकारी-विभाग का अफीम की बिक्री से लाभ, मादक पदार्थों के सेवन सम्बन्धी खुर्माना; आदि।

विगत वर्षों में इस मद की श्राय में उत्तरोत्तर दृद्धि होती रही थी, प्रान्तीय सरकारों ने श्रपनी श्राय घटने की श्राशंका के कारण मादक पदार्थों के प्रचार को रोकने का विशेष प्रयत्न नहीं किया। १६२६-३० में इस मद की रकम २०,४१,२३,२८५ रुपया पहुँच गई। इतनी बढ़ी हुई रकम लोगों के नशीले पदार्थों के सेवन की दृद्धि की द्योतक थी। श्रतएव १६३७-३६ ई० में प्रान्तीय सरकारों विशेषकर काँग्रेसी सरकारों ने मादक द्रव्य-निषेध के सन्बन्ध में श्रव्छा कार्य किया था। भारत के स्वतन्त्र होने पर फिर सब प्रान्तीय सरकारों के सामने यह प्रश्न उपस्थित हुआ, परन्तु उन्हें बहुत से कार्य करने थे जिनके लिए रुपए की काफी श्रावश्यकता थी। इसलिये उन्होंने मद्य-निषेध-नीति को यथेष्ट रूप में नहीं श्रपनाया, श्रव धीरे-धीरे पूर्ण मद्य-निषेध की श्रोर कदम उठाया जा रहा है, बहुत सी प्रान्तीय सरकारों ने मद्य-निषेध की निश्चित नीति का श्रनुसरण करना श्रुरू कर दिया है। श्राशा है कि निकट भविष्य में इस दिशा में श्रच्छी सफलता प्राप्त हो जायगी।

जंगल — जंगलों से इमारती तथा जलाने की लकड़ी की विक्री, चराई की फीस तथा कुछ अन्य छोटी-छोटी वस्तुओं की विक्री द्वारा श्राय होती है। प्रान्तीय सरकारों को जंगलों से श्रीसतन तीन करोड़ रुपए सालाना की श्रामदनी होती है। यह बहुत थोड़ी है। यद जंगलों में श्रव्छी पूँजी लगाई जाय उनकी श्रव्छी व्यवस्था की जाय तो उनसे काफी श्रव्छी श्राय हो सकती है।

स्टाम्प —यह दो प्रकार के होते हैं, श्रदालती श्रीर गैर श्रदालती। श्रदालती स्टाम्प की श्राय में कोर्ट-पीस या श्रदालतों में पेश होने वाले मुकदमों के कागजों श्रीर दरस्वास्तों पर लगाए जाने वाले टिकटों की श्रामदनी शामिल है। गैर श्रदालती स्टाम्प में व्यापार श्रीर उद्योग सम्बन्धी कागजों (हुँडी, पुर्जी, चेक, रुपयों की रसीद श्रादि) पर लगने वाले टिकटों की श्रामदनी गिनी जाती है।

त्रदालती स्टाम्प प्रत्यन्न रूप से न्याय पर कर है। गैर ब्रादालती स्टाम्प भी परोन्न रूप में न्याय-कर ही है। १६४६-५० में प्रान्तीय सरकारों में से उत्तर प्रदेश की सरकार को इस मद से २ करोड़ ३० लाख रुपये की ब्राय का ब्रानुमान था।

रिजरटरी — इस मद में दस्तावेजों की रिजस्टरी कराने की फीस, रिजस्टरी की हुई दस्तावेजों की नकल की फीस, श्रीर जुर्माने श्रादि की श्राय होती है। कागजों की रिजस्टरी होने से लोगों को बेईमानी करने का कम श्रवसर मिलता है। सन् १६४६-५० में उत्तर प्रदेश की सरकार को इस मद से लगभग २२ लाख ६० की श्राय का श्रनुमान था।

शेड्यूल्ड कर—( Scheduled Taxes ) —ये वे कर थे जिनको कि लगाने का अधिकार १६१६ के कानून के अनुसार प्रान्तीय सरकारों को मिल गया था। इस मद में विज्ञापन, मनोरज्जन तथा उत्तराधिकार आदि कर सम्मिलित हैं।

प्रान्तीय व्यय-शासन प्रबन्ध करने के अतिरिक्त प्रान्तीय सरकारों को लोगों की साम-जिक आवश्यकताओं की पूर्ति करनी होती है और शिक्षा, चिकित्सा व स्वास्थ्य तथा कृषि एवं उद्योग जैसे राष्ट्र निर्माणकारी विभागों की भी व्यवस्था करनी होती है। स्रन्य देशों की तुलना में भारतीय राज्यों में इन सेवास्रों पर बहुत कम व्यय किया जाता है। यही कारण है कि स्रधिकाँश जनता स्रशिद्धित है तथा प्रतिवर्ष लाखों की संख्या में स्नियाँ स्रौर बच्चे ख़ूत की बीमारियों के कारण मौत के शिकार बनते हैं।

प्रान्तीय राजस्व पर एक आलोचनात्मक दृष्टि---हम पीछे कह चुके हैं कि प्रान्तीय था राज्य की सरकारों को जिन स्रोतों से आय प्राप्त होती है उनके बढ़ने की आशा नहीं है, बिल्क उनके कम होने की ही सम्भावना है। परन्तु उनसे जिन कार्यों के किए जाने की आशा की जाती है, उनमें दिनोंदिन और अधिक व्यय किए जाने की आवश्यकता बढ़ती जा रही है। प्रान्तों की आय का मुख्य स्रोत मालगुजारी है। मालगुजारी का भार जनता पर पहले से ही काफी है, उसे घटाए जाने की मांग है, आवकारी-कर से होने वाली आय भी एक न एक दिन बिल्कुल ही बन्द हो जायगी, रिजस्ट्री से होने वाली आय नगएय ही है। जंगलों से अच्छी आय प्राप्त करने के लिए उसमें काफी पूँजी के लगाए जाने की आवश्यकता है। इसके अतिरिक्त यदि हमें शिचा तथा सार्वजनिक स्वास्थ्य आदि के विकास करने के लिए भी काफी खर्च करने की जरूरत है। इस प्रकार प्रान्तीय आवश्यकताओं को देखते हुए हम कह सकते हैं कि प्रान्तीय आय के साधन कम ही नहीं बरन् के अपर्याप्त तथा अलोचपूर्ण हैं।

इसके श्रांतिरक्त यदि हम प्रान्तीय करों के वितरण को देखें तो हमें पता चल जायगा कि दन करों का वितरण भी श्रसमान है निर्धन जनता पर कर का भार काफी है। मालगुजारी तथा सिंचाई की वस्ती से होने वाली श्राय का श्राधकांश निर्धन जनता द्वारा दिया जाता है, यही हाल न्याय करों का भी है। रजिस्ट्रेशन की शुल्क भी जहाँ पर उसका भूमि से सम्बन्ध है निर्धन व्यक्तियों द्वारा लिया जाता है। इन करों का भार श्राधकतया श्रामीण जनता पर ही पड़ता, नगरों में रहने वाली जनता यदि मुकदमेंबाजी वगैरा में नहीं पड़ती तो उसे इससे कोई मतलब ही नहीं रहता, परन्तु प्रान्तीय सरकारों से जिल्ला लाभ नगूर-निवासी उठाते हैं उतना श्रामवाले नहीं।

यदि इम प्रान्तीय सरकारों के व्यय की त्रोर देखें तो हमें पता चल जायगा कि इनका व्यय भी उचित त्रौर समान रूप से नहीं किया जाता। त्राय का त्राधिकांश शान्ति त्रौर सुव्यवस्था में ही खर्च हो जाता है, सामाजिक सेवात्रां में बहुत ही कम खर्च किया जाता है। जंगलों त्रादि के विकास के लिए विशेष व्यय नहीं किया जाता जिससे कि उसके द्वारा होने वाली त्राय में दृद्धि हो। वर्त्तमान समय में प्रान्तीय राजस्व में सबसे प्रधान स्थान मालगुजारी का है। भारत में कुल त्राय का १६% भाग मालगुजारी का होता है, जब कि फ्रान्स में २% तथा इटली में ७% है। ग्रेट ब्रिटेन में १६३५-३६ ई० में कुल ८२४८० लाख पोंड त्राय में से मालगुजारी का भाग केवल ८० लाख था। त्रातप्रव भारत में त्रावश्यकता इस बात की है कि प्रान्त मालगुजारी पर ही विशेष निर्भर न रहें, निर्धन किसानों पर के इस भार को कम करने के साथ ही साथ वे खेती से त्राच्छी त्राय करने वाले धनी व्यक्तियों पर कर लगाने का प्रयत्न करें।

प्रान्तीय राजस्व में सुधार कैसे हो ?— इम ऊपर कह चुके हैं कि प्रान्तीय राजस्व में कई दोष हैं, इन दोषों को दूर करने के लिए मुख्य रूप से निम्निलिखित उपाय श्रपनाए जा सकते हैं:—

(१) या तो प्रान्तों को श्रपने चेत्र के श्राय-कर के वसूल करने श्रीर उसका उपयोग करने का पूरा श्रीकार दिया जाय श्रयवा वे पान्त जो उद्योग प्रधान हैं उनके हिस्से में वृद्धि वास ।

- (२) जो किसान निर्धन हैं, उनकी मालगुजारी में कमी की जाय जिससे कि धीरे-धीरे अनार्थिक जोतों में कमी हो जाय।
- (३) धीरे धीरे कृषि आय पर आय कर लगाया जाय, इससे निर्धनों पर से मालगुजारी का भार कम होगा और धनिक भूमिधरों को उचित सहयोग देना पहेगा।
  - (४) धीरे-धीरे उत्तराधिकार कर भी लगाया जाय।
- (५) प्रान्तीय तथा स्थानीय राजस्व में परस्पर सहयोग हो, तथा एक दूसरे को आत्मिनर्भर बनाने का प्रयत्न करना चाहिए, जिससे कि वे अपने-अपने कर्त्तव्यों का अव्ही तरह तरह पालन कर सकें।
- (६) कर के भार का सामान रूप से वितरण रखने के लिए धनिकों द्वारा उपभोग की जाने वाली वस्तुत्रों पर नवीन कर लगाए जाँच।
- (७) प्रान्तीय राजस्व की वर्त्तमान गतिविधि को भी परिवर्त्तित करने की त्र्यावश्यकता है उसे भूमि करों की निर्भरता से दूर रखने की त्र्यावश्यकता है। यदि प्रामों में कुटीर उद्योगों का तथा नगरों में बड़े-बड़े उद्योगों का विकास किया जाय तो इस बात की पूर्ति की जा सकती है।
- ( = ) सरकार को ग्रापने वजट को सन्तुलित करने के फेर में ही नहीं रहना चाहिए उसे सार्व-जनिक कल्याण के कार्यों की ग्रोर भी ध्यान देने की ग्रावश्यकता है।

अभी प्रान्तीय सरकारों के आय के साधन बड़े सीमित हैं, ऐसे साधनों से देश के पूर्ण आर्थिक विकास की आशा करना निराशा मात्र है। भारतीय जनता काफी निर्धन है, वह अधिक कर देने योग्य भी नहीं है। हमारी आर्थिक स्थिति तभी सुधर सकती है जबिक राज्य रुपया खर्च कर प्रान्त के साधनों को विकसित करें। यदि सरकार अच्छी तरह से व्यय करती है, सार्धजनिक कल्याण के लिए प्रयत्न करती है तो जनता समृद्धि के पथ पर अग्रसित होती जायगी, अधिक समृद्धि होने पर वह अधिक कर देने के योग्य भी हो जायगी।

प्रान्तीय राजस्य की वर्तमान गतिविधियाँ:—वर्त्तमान काल में प्रान्तीय राजस्व में काफी महत्वपूर्ण परिवर्त्तन हुए हैं। प्रान्तों में स्वायत्त शासन स्थापित हो जाने से प्रान्तीय मंत्रियों को अपने-अपने प्रान्तों में नए-नए कर लगाने का खूब प्रोत्साहन मिला। प्रान्तीय सरकारें आय के नवीन साधन खोजने लगीं। अतः कई नवीन करों का उदय हुआ। बिकी-कर, मनोरंजन कर, मोटर-स्प्रिट की बिकी पर कर, नगरों की अचल सम्पत्ति पर कर, तम्बाक् पर कर आदि ऐसे ही नवीन कर थे। इन नवीन करों के अतिरिक्त उत्तर प्रदेश की सरकार ने 'इम्प्लायमेन्ट कर' (Employ-ment Tax) भी लगाया। इन नवीन करों के लगाने से प्रान्तीय कोड़-पत्रों (बजटों) की रूप-रेखा काफी बदल गई।

युद्ध के बाद के वर्षों में देश के पुनर्निमांण की योजनाएँ जोरों से बनने लगीं श्रीर उन्हें कार्यान्वित किया जाने लगा । प्रान्तीय सरकारों के शिचा, चिकित्सा व सार्वजनिक स्वास्थ्य, कृषि व उद्योग विभाग श्रपने-श्रपने कार्यों को बढ़ाने श्रीर उन्हें पूरा करने में लग गये । विभिन्न प्रान्तों में प्लानिंग समितियाँ नियुक्त की गईं । यातायात के साधनों के विकास तथा सिंचाई श्रादि की याजनाएँ तैयार की गईं । प्रत्येक प्रान्त श्रपनी-श्रपनी नवीन योजनाश्रों को तैयार करने लगा । केन्द्रों से भी श्रार्थिक सहायता प्रदान की गईं । इन योजनाश्रों का प्रान्तीय राजस्व पर प्रभाव पड़ना निश्चित था । १५ श्रगस्त १६४७ को देश का विभाजन हुआ । पंजाब, बंगाल तथा श्रासाम प्रान्त विभक्त हो गये. इनके विभाजन से व्यापार व उद्योग पर गहरा धक्का लगा, श्रावागमन के साधन श्रस्त-व्यस्त हो गये, इन स्थानों में भीषण रक्तपात हुआ, हजारों श्रादमी काल के प्रास्त बने, लोगों ने श्रपनी सम्यत्ति से हाथ घोया, फसर्लों नष्ट हो गईं । सरकार को शान्ति स्थापित करने, शरणार्थियों के निवास,

भोजन-वस्त्र श्रादि की व्यवस्था करने में काफी व्यय करना पडा। इन सब कारणां के फलस्वरूप सरकार का खर्च काफी बढ़ा। फिर देश में खाद्यान की कमी होने के कारण श्रिधिक श्रन्त उपजाश्रो श्रान्दोलन तथा श्रान्तरिक सुरत्ता व कर्मचारियों को मंहगाई के भत्ते श्रादि के देने के कारण खर्च श्रीर भी बढ़ा। युद्ध के समय में सरकार की जो कुछ बचत हुई थी वह युद्ध के बाद के इन कार्यों में खर्च की जाने लगी, इस बचत से बजट के घाटे की भी पूर्ति का सहारा मिला। नवीन करों की श्राय से भी इस दिशा में सहायता प्राप्त हुई।

वैसे तो इन वर्षों में कर से मिलनेवाली श्राय में तो कमी ही रही किन्तु १६३८-३६ की तुलना में १६४८-४६ में सरकारी श्राय में तिगुनी वृद्धि हुई । इस सम्बन्ध में हमें एक बात याद रखनी चाहिए कि इस समय प्रान्तीय सरकारों को केन्द्रीय सरकार से भी श्रार्थिक सहायता प्राप्त होती रही, इसलिए प्रान्तों की श्राय पर उसका भी कुछ प्रभाव पड़ा। जहाँ तक करों की श्राय का सम्बन्ध है इम देखते हैं कि प्रान्तों में श्राय के मुख्य साधनों में विशेष वृद्धि नहीं हुई। १६३८-३६ ई० से लेकर १६४८-४६ के इन दस वर्षों में मालगुजारी में केवल १० लाख रुपए की वृद्धि हुई। युद्ध के समय में स्टाम्प, जंगल तथा श्रावकारी श्रादि से कुछ श्रच्छी श्राय हुई किन्तु युद्ध के बाद उसमें हास हो गया। गत दशाबद में प्रान्तीय सरकारों ने जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कुछ नवीन कर लगाकर श्राय में वृद्धि करने का प्रयत्न किया। उत्तर प्रदेश, बिहार, पश्चिमी बंगाल, मदरास, उड़ीसा, श्रासाम श्रादि की सरकारों ने कृषि श्राय-कर लगाया है। ऊपर हम मनोरंजन, पेशों श्रादि पर लगने वाले करों के सम्बन्ध में कह ही चुके हैं। यदि हम जनता की श्रार्थिक स्थिति को देखें तो हम कह सकते हैं कि ये कर एक सीमा पर पहुँच चुके हैं श्रीर इससे श्रधिक बढ़ाना श्रच्छा नहीं हैं।

जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि प्रान्तों को युद्ध के समय में त्रावकारी, स्टाम्प, राजिस्ट्रेशन त्रादि से होने वाली त्राय में काफी वृद्धि हुई, इन स्रोतों से थोड़ी बहुत त्राय त्राय प्राव भी हो रही है किन्तु ज्यों ज्यों मद्य निषेध का प्रचार होता जायगा, ग्राम पञ्चायतों की स्थापना से मुकद्दमेवाजी में कभी होती जायगी, त्यों त्यों हन करों से होने वाली त्राय में भी हास होता जायगा। उधर दूसरी त्रोर महंगाई के भत्ते त्रादि के कारण व्यय में भी कोई कमी नहीं की जा सकेगी। इधर सरकार की त्रानेक योजनात्रों के कारण प्रांतों का व्यय त्रौर बढ़ा हुत्रा है। इन सब कारणों से प्रांतों की त्रार्थिक स्थिति गड़बड़ हो गई है। वे केन्द्र से त्रार्थिक सहायता की माँग कर रहे हैं, केन्द्रीय सरकार से प्रांतों की त्राय-कर त्रादि की माँग बढ़ती जा रही है।

हम ऊपर कह चुके हैं कि स्वतन्त्रता की प्राप्ति पर प्रांतीय सरकारों ने बड़ी-बड़ी योजनात्रों को कार्यान्वित करना शुरू कर दिया, प्रारम्भिक शिद्या, जमींदारों का श्रन्त तथा मद्यनिषेध श्रादि की योजनात्रों को कार्यान्वित करने में काकी रकम लगा दी। इस कारण से उनकी श्रार्थिक किटनाई श्रीर भी बढ़ गई है। किन्तु इस सम्बंध में प्रान्तों या राज्य को बहुत सोच-समभकर कार्य करना चाहिए। जितने भी सुधार कार्य या योजनाएँ हैं उनके पूरा करने में बहुत जल्दी नहीं करनी चाहिए। उदाहरण के लिए मद्यनिषेध को ही ले लीजिये इसके लिये सरकार काफी प्रयत्नशील है, इसको बन्द कर नवीन कर लगाना श्रच्छा समभ रही है किन्तु ऐसा करना बहुत श्रच्छा नहीं है। इसी प्रकार शिद्या प्रचार के सम्बन्ध में भी यही बात कही जा सकती है। केन्द्रीय सरकार भी चाहती थी कि प्रांतीय सरकार इस प्रकार सुधार-कार्य करने में जल्दी न करें। उसके ऐसा करने का उद्देश मुद्रा-स्कीति रोकना भी या। इसके लिए केन्द्रीय सरकार ने प्रान्तों के श्रर्थ मंत्रियों का एक सम्मेलन भी बुलाया था किन्तु इसका कोई श्रसर नहीं हुआ। यद्यपि प्रान्तों ने बजट के घाटे को दूर करने का प्रयत्न करना श्रुक्त कर दिया है किन्तु श्रव भी वे नवीन करों के लगाने तथा नए नए विशाल खर्चों के कम करने का प्रयत्न तथी कर रहे हैं।

प्राय: सभी प्रान्त मद्यनिषेध के पीछे पड़ गए हैं। ब्राय के साधनों का उन्होंने ब्रमुचित उपयोग करना शुरू कर दिया है। वे इस बात की चिन्ता नहीं करते कि वे जो कर लगा रहे हैं उसका जनता पर, उसकी त्राथिक स्थिति पर, व्यवसाय पर. उद्योग पर क्या प्रभाव पड़ेगा । उदाहरण के लिए बम्बई को ही ले लीजिये वह प्रान्तों से होने वाले सभी निर्यात पर कर लगाने का विचार कर रहा है, यह त्र्यन्तर्पान्तीय व्यापार तथा राष्ट्रीय हित से कितना बुरा है, यह सभी जानते हैं । बम्ब**ई ने प**हले से ही कपड़े पर बिक्री कर लगा रखा है, इस विक्री-कर तथा केन्द्रीय उत्पत्ति कर से कपड़े के व्यापार को बड़ा धक्का पहुँचा है। बिहार सरकार की भी खाद्यान्नों पर विक्री कर लगाने की बात को उपयुक्त नहीं कहा जा सकता । मदरास सरकार ने मूँ गफ़ली की खरीद के कर में ५०% वृद्धि कर दी है, उसने 'कहवा-ब्रहों ब्रादि पर भी कर लगा रखा है । १६४६-५० में उत्तर प्रदेश, बम्बई तथा मदरास की सरकारों ने लगभग ४ करोड रुपया सालाना की ऋाय के लिए नवीन करों को लगाया। १६४६-४७ ई० में प्रान्तों की कुल आय २४६ ०७ करोड़ रुपया हुई। १६४६ ५० में भारतीय संघ के राज्यों की कुल आय २७५.३३ करोड रुपया थी। १६४५-४६ में उत्पत्ति कर से तब करों से अधिक आय हुई थी, करों से होने वाली त्राय में कुल ३० ८% इस स्रोत से हुई थी परन्तु सरकार की मद्य निषेध योजना से इसमें ह्रास हुआ। इस समय इसका भाग केवल १०% ही रहा। इस कमी की पूर्ति विक्री कर द्वारा हुई है; १६४६-५० ई० में इस मद से ३८,३० करोड़ रुपए की ग्राय हुई। प्रत्येक प्रान्त में विक्री करों की व्यवस्था में कुछ न कुछ ग्रन्तर है, मदरास में इस कर की दर एक पैसा प्रति रुपया है। उत्तर प्रदेश में भी यही दर है, बंगाल तथा पंजाब में कुछ चीजों को बिकी कर से मुक्त रखा गया है। बिहार का विकी-कर सबसे बुरे विकी करों में से माना जा सकता है, इसमें खाद्यान्नों पर भी बिक्री कर लगाने का प्रस्ताव किया गया है। द्वितीय विश्वयुद्ध के समय सबसे महत्वपूर्ण कर मालगुजारी था, इसके बाद त्रावकारी तथा स्टाम्प का नम्बर ग्राता था । १६३८-३६ ई० में कुल ग्राय के ये कर क्रमशः ४२ ८४%, २२ ६५% तथा १६ २३% थे। अब मालगुजारी में कोई विशेष वृद्धि नहीं हुई है, हाँ १६४६-५० में स्टाम्प से होने वाली आय १५ ⊏४ करोड़ रुपया थी। आबकारी कर की आय के विषय में हम कह ही चुके हैं । हाँ, अब प्रान्तों को केन्द्र द्वारा आय कर के हिस्से के रूप में अच्छी श्राय प्राप्त हो रही है।

इस प्रकार देखने से पता चलता है कि युद्ध के बाद तथा देशों के स्वतन्त्र होने पर प्रान्तीय राजस्व व्यवस्था में काफी परिवर्तन हुत्रा है। परन्तु ग्रामी इन राज्यों की राजस्व-व्यवस्था को श्रव्छा नहीं कहा जा सकता, जब तक कि इस दिशा में किसी श्रव्छी पद्धति का श्रमुसरण नहीं किया जाता तब तक राज्यों की राजस्व व्यवस्था के वर्तमान दोष दूर नहीं हो सकते।

प्रान्तीय राजस्य तथा द्वितीय विश्व युद्ध — युद्ध का जितना प्रभाव केन्द्रीय राजस्य पर पड़ता है उतना प्रान्तीय राजस्य पर नहीं पड़ता। युद्ध के समय में केन्द्रीय सरकार के आय के मुख्त होत — आयात निर्यात कर, रेलों से होने वाली आय, आयकर आदि — वड़ी बुरी तरह प्रभावित होते हैं। केन्द्रीय सरकार को ही युद्ध का संचालन आदि करना पड़ता है। परन्तु प्रान्तीय राजस्य पर इसका विशेष प्रभाव नहीं पड़ता। इस प्रकार भारत में द्वितीय विश्व युद्ध से प्रान्तीय राजस्य व्यवस्था पर विशेष बुरा प्रभाव नहीं पड़ा है। इसका तालपर्य यह नहीं कि युद्ध का लोगों पर प्रभाव नहीं पड़ा है। इसका तालपर्य यह नहीं कि युद्ध का लोगों पर प्रभाव नहीं पड़ा है, या प्रान्तों की सारी आर्थिक स्थित अञ्चति ही रही है, ऐसा नहीं था। प्रान्तों में खाद्यान की कमी हुई, आवश्यक वस्तुओं का मिलना मुश्किल हो गया, वस्तुओं के मूल्य में काफी वृद्धि हो गई, यातायात के साधनों की कमी हो गई। अन्तों की कर व्यवस्था में भी परिवर्तन किए स्थे, प्रान्तों को देश में शान्ति और मुरद्दा के लिये भी काफी खर्च करना पड़ा। युद्ध के समय में प्रायः सभी प्रान्तों की आय में वृद्धि हो गई। १६३८-३६ में प्रान्तों को इल आय के क्या कर कर समय में प्रायः सभी प्रान्तों की आय में वृद्धि हो गई। १६३८-३६ में प्रान्तों को इल आय के कर समय में प्रायः सभी प्रान्तों की आय में वृद्धि हो गई। १६३८-३६ में प्रान्तों को इल आय के कर समय में प्रायः सभी प्राप्त के विश्व कर समय में प्रायः सभी प्राप्त के विश्व कर समय में प्रायः सभी प्राप्त की कर समय में प्राप्त कर समय में व्यवस्थ कर समय सम्बाद्ध कर सम्बाद्ध कर समय सम्बाद्ध कर सम्बाद्ध कर समय सम्बाद्ध कर समय सम्बाद्ध कर समय सम्बाद्ध कर सम्बाद्ध कर सम्बाद्ध कर समय सम्बाद्ध कर स्वाद्ध कर स्वाद्ध कर सम्बाद्ध कर स्वाद्ध कर सम्बाद्ध कर सम्बाद्ध कर स्वाद्ध कर सम्बाद्ध कर सम्बाद्ध कर सम्बाद्ध कर स्वाद्ध कर सम्बाद्ध कर स्वाद्ध कर सम्बाद्ध कर सम्बाद्ध कर स्वाद्ध कर सम्बाद्ध कर स्

रुपये थीं, १६४५-४६ में १६० करोड़ रुपये हो गईं। उत्तर प्रदेश, बंगाल, बम्बई, मदरास प्रान्तों में तो इस ग्राय में २००% की वृद्धि हुई। ग्राय में इस वृद्धि के होने का मुख्य कारण प्रान्तों के ग्रायकर के हिस्सों का बढ़ जाना था। इस समय खेती वाली वस्तुग्रों के मूल्य में काफी वृद्धि हो जाने से मालगुजारी से भी श्रच्छी ग्राय हुई। इसी प्रकार ग्रान्य साधनों से भी श्रच्छी ग्राय हुई। इस समय प्रान्तों ने श्रत्थिक लाम तथा न्यूनतम व्यय की नीति ग्रापनाई।

१६५०-५१ का वजट राज्यों का केन्द्रीय सरकार ने राज्यों को यह ब्रादेश दिया था कि राज्य ब्रापने-ब्रापने बजट को सन्तुलित करने का प्रयत्न करें। केन्द्र द्वारा दी जाने वाली सहायता में भी कभी कर दी गई। ब्रातएव राज्यों को स्वयं ब्रापने साधनों पर निर्भर रहना पड़ा। राज्यों ने ब्रापने व्यय में कभी करने का प्रयत्न किया। विकास की योजनात्रों में लगने वाले खर्च को बन्द कर दिया, मद्य-निषेध के प्रचार को भी कम कर दिया। इस प्रकार राज्यों ने ब्रापने-ब्रापने व्यय में कभी करके तथा कुछ नए कर लगाकर ब्राय बढ़ाने का प्रयत्न किया। १६५०-५१ का राज्य बजट इसी प्रवृत्ति का द्योतक है। हम यहाँ पर विभिन्न राज्यों के बजट पर एक विहंगम दृष्टि डालेंगे।

उत्तर प्रदेश—१६५०-५१ के बजट में सरकारी आय का अनुमान ५२,२६,०६,७०० इपया तथा व्यय का अनुमान ५२,२१,११,७०० इपया किया गया था। राज्य के अर्थ मंत्री का विचार है कि राज्य की आर्थिक स्थित काफी अच्छी है। बिना किसी मद में विशेष कटौती किए ही इस राज्य के बजट को सन्तुलित करने में सहायता मिली है। उत्तर प्रदेश ने सार्वजनिक कल्याण के कार्यों में भी अच्छी प्रगति की है। १६३७ में राष्ट्र निर्माणकारी विभागों में इस राज्य में केवल ६ करोड़ इपया खर्च हुआ था किन्तु इस वर्ष १६-६८ करोड़ स्पया व्यय किया गया। इस वर्ष के बजट में पुलिस में होने वाले व्यय में कमी की गई तथा किसी नए कर को नहीं लगाया गया।

बम्बई — बम्बई राज्य की कुल श्राय का श्रनुमान ६१,३६,०६,००० क० किया गया है, कुल व्यय ६१,३७,०८,००० क० है, इस प्रकार १,६८,००० रुपए की बचत की श्राशा है। इस बचत को लाने के लिये सरकार ने श्रपना व्यय कम करने का विचार किया है। कोई नवीन कर नहीं लगाये गये हैं।

मध्य प्रदेश—यह उन राज्यों में से है जिसकी आर्थिक स्थित दृढ़ मानी गई है। इस राज्य की अनुमानित आय १७ ५७ लाख तथा अनुमानित ज्यय १६ १६ लाख रुपये है, इस प्रकार लगभग १ ४ करोड़ रुपये की बचत होने की आशा है। इससे पता चलता है कि राज्य ने व्यय करने में काफी किफायतशारी की है। अच्छा है यदि राज्य सार्वजनिक कल्याण के कार्यों की ओर कुछ विशेष ध्यान दे तथा जनता पर से कर भार को कम करने का प्रयत्न करे।

पूर्व पञ्चाब—इस राज्य की कुल अनुमानित आय १६.१८ करोड़ तथा व्यय १६.१४ करोड़ रुपया लगाया गया है, जिसमें कुल ४ लाख रुपये के बचने की आशा है। राज्य की सरकार ने बजट को सन्तुलित करने के लिये कोई नवीन कर नहीं लगाये केवल बिकी कर की दर में दृद्धि की। सहकारी तथा पशु चिकित्सा विभाग को दी जाने वाली रकम में कमी की गई। आबपाशी की दर में ५०% की दृद्धि की जाने का विचार किया जा रहा है।

पश्चिमी बंगाल — श्रार्थिक दृष्टि से पश्चिमी बंगाल की दशा सबसे खराब है। बंगाल पर युद्ध, दुर्भिन्न, देश के विभाजन, से साम्प्रदायिक दङ्गों श्रादि का गहरा प्रभाव पढ़ा है। पंजाब की मांति पश्चिमी बंगाल को भी शरणार्थियों की पुनर्स्थापना श्रादि में काफी क्यय करना पड़ा है। करों में काफी कृदि की जा जुकी है श्रीर श्रागे वृद्धि करने की सम्भावना नहीं है। ग्राय के खाते में १३, व्याप करवा तथा व्याप में १६,१२,६६०,००० रुपया श्राका गया है, क्लट में १९३३

करोड़ का घाटा है, बजट में कुल ५.६० करोड़ का घाटा है। पश्चिमी बंगाल अपनी विकास सम्बन्धी योजनाओं को अच्छी तरह कार्यान्वित कर रहा है। १६५०-५१ के बजट में १४.६१ करोड़ रुपया विकास सम्बन्धी योजनाओं के लिये निकाल दिया गया है, जिसमें से तीन करोड़ रुपया सड़कों के विकास के लिये, ४.६१ करोड़ दामादर बाटी योजना के लिये, २ करोड़ मयूराज्ञी योजना के लिये निश्चित किया गया है।

आसाम — बंगाल की मांति आसाम की भी आर्थिक स्थिति अच्छी नहीं है, वह अपने बजर को सन्तुलित करने में सफल नहीं हुआ है। इस राज्य की अनुमानित आय ६ ०१ करोड़ तथा खर्च ६ ५८० करोड़ रुपया आंका गया है, बजर में ८० लाख का वाटा है। इस घाटे को पूरा करने के लिये किसी नवीन कर को न लगाकर लगे हुए करों की दर में ही वृद्धि करने का विचार किया गया है। इसके अतिरिक्त राज्य ने व्यय में भी कभी करने का विचार किया है।

मदरास — मदरास की अनुमानित आय ५५.५७ करोड़ तथा व्यय ५५.२१ करोड़ रुपया है, ३६ लाख की बचत की आशा है। निकटवर्त्ता राज्यों के मिल जाने से बचत में कमी हो गई है। इस वर्ष राज्य ने पूर्ण रूप से पद्म निषेध का विचार किया है, परन्तु किसी नवीन कर के लगाने का विचार नहीं किया गया है।

बिहार — बिहार तो वैसे ही श्रार्थिक दृष्टि से पिछुड़ा हुआ प्रदेश है, इसे अपने बजट को सन्तुलित करने का कार्य काफी कठिन है। इस राज्य की १६५०-५१ की अनुमानित आय २५,६० लाख तथा व्यय २६,२७ लाख रुपया है, ३७ लाख रुपए का घाटा है। स्थानीय संस्थाओं को आर्थिक सहायता देने के लिये राज्य की सरकार ने सार्वजनिक बसों, टैक्सी आदि पर दो आना प्रति रुपया के हिसाब से कर कर लगा दिया है. इससे ८० लाख रुपया की आय होने की आशा है।

उड़ीसा—ग्रार्थिक दृष्टि से उड़ीसा सबसे पिछुड़ा हुग्रा प्रदेश है, निकटवर्ती रियासतों के मिल जाने से स्थिति ग्रीर भी खराब हो गई है। ग्रपने ग्रार्थिक विकास ग्रादि के लिये उड़ीसा सरकार ने केन्द्रीय सरकार से ग्रार्थिक सहायता की प्रार्थना की थी किन्तु उसे कुछ सहायता न मिली। ऐसी स्थिति में उड़ीसा सरकार को ग्रीर भी ग्रार्थिक किठनाई का सामना करना पड़ा। इस राज्य की १६५०-५१ की ग्रनुमानित ग्राय १०,६५,८१ हजार रुपया तथा न्यय ११,४१,७६ हजार रुपया है। ग्राय में ७५.६५ लाख का घाटा है। बाटे की पूर्ति के लिये राज्य ने युद्ध के बाद के विकास योजनाग्रों के खर्च में कमी कर दी है।

उपरोक्त राज्यों के त्रातिरिक्त नीचे हम उन राज्यों या राज्य संघों के बजट में आँकड़े दे रहे हैं जो भारतीय संघ में मिल गये हैं, इसमें जम्मू तथा काश्मीर शामिल नहीं है:—

राज्य	श्राय	च्यय	् <b>बचत</b> ∔ घाटा—
	( हजार रुपयों में )	( हजार रुपयों में )	( हजार रूपयों में )
ट्रावनकोर—कोचीन	१४,००,१६	१४,३६,२०	—३६० <b>४</b>
मध्य भारत	१•,३०,७८	१० <b>,द</b> ७,६८	-4880
राजस्थान	१६,०६,००	१६,०६,००	
सौराष्ट्र	७,५६,•५	७,५६,१६	⊣-२,≒દ
पेप्सू	४,५६,६२	४,५४,५२	- २,५०
मैसूर	११,६६,८८	११,६६,८२	+ ₹,0€
दिराबाद	२६,द्द€,०३	80,08,88	- 5588

इस प्रकार कुल मिलाकर ६६,६० लाख रुपयों का घाटा है। इन राज्यों की आय का लगभग पाँचवाँ हिस्सा आवकारी से आता है। विक्री कर से होनेवाली आय कुल आय का केवल आठवाँ हिस्सा है जिससे पता चलता है कि ये राज्य व्यापारिक दृष्टि से कितने अधिक पिछुड़े हुए हैं। औद्योगिक दृष्टि से पिछुड़े होने के कारण इनकी आर्थिक स्थिति अच्छी नहीं है, इन राज्यों की चाहिए कि अन्य प्रान्तों की भाँति साधारण व्यय को ये कम करें।

विशेष वक्तव्य — राज्यों के कोड़ पत्रों को देखने से यह पता चलता है कि प्राय: सभी राज्यों की आर्थिक स्थिति अच्छी नहीं है, वे आय के साधनों का जितना अधिक से अधिक उपयोग कर सकते हैं कर चुके हैं और अब इन खोतों से उन्हें विशेष आय होने की सम्भावना नहीं, उन्हें अपनी विकास सम्बन्धी योजनाओं के अर्थ-प्रबन्धन के लिए काफी पूँजी की आवश्यकता है, जब विकास सम्बन्धी योजनाएँ पूरी हो जायँगी तभी उनकी आय में अच्छी वृद्धि हो सकेगी। अन्य राष्ट्र निर्माणकारी कार्यों के लिए भी पूँजी की आवश्यकता है। राज्यों ने विकी-कर लगाकर अपनी आय बढ़ाने का विचार किया था किन्दु उससे कोई विशेष लाभ नहीं मिला है।

## स्थानीय राजस्व

प्राक्तथन — हमने केन्द्रीय तथा प्रान्तीय राजस्व पर विचार किया ग्रज हम यहाँ स्थानीय राजस्व पर प्रकाश डालोंगे। स्थानीय राजस्व का तालपर्य नगरपालिकान्नों (म्युनिसपेलिटियां), जिला-बोडों, ग्रौर पंचायतों ग्रादि स्थानीय संस्थान्नों के ग्राय-व्यय से हैं। केन्द्रीय तथा प्रान्तीय राजस्व की भाँति स्थानीय राजस्व से भी ग्राशा की जाती है कि वह कर के समानता, लोचकता, उत्पादकता ग्रादि सिद्धान्तों का पालन करेगा, परन्तु इसमें ग्रौर ग्रन्य राजस्वों में थोड़ा सा ग्रन्तर है। स्थानीय राजस्व का मुख्य ग्राधार ग्रचल सम्पत्ति होता है, केन्द्रीय राजस्व के विपरीत स्थानीय राजस्व में कई प्रकार के कर होते हैं जो कि यहाँ की स्थानीय ग्रावश्यकताग्रों ग्रौर स्थितियों को ध्यान में रखते हुए लगाए जाते हैं। इसके ग्रातिरिक्त केन्द्रीय करों की ग्राय ग्रानिश्चत होती है, वह जनता की मुख समृद्धि पर निर्भर रहती है। केन्द्रीय कर प्रायः देश भर में एक से होते हैं, वे प्रायः एक ही दर से वसूल किए जाते हैं। इसके विपरीत स्थानीय करों में तथा उनकी दर में स्थानीय मेद से मिन्नता होती है। स्थानीय संस्थाएँ ग्रपने करों से प्राप्त ग्राय को रोशनी, सदकां की मरम्मत, शिचा, सफ़ाई पानी के नलों ग्रादि के ऐसे कार्यों में खर्च करती हैं, जिनसे कर दाताग्रों को प्रत्यच्च लाभ हो जब कि केन्द्रीय करों से होने वाला लाभ इतना प्रत्यच्च नहीं मालूम पड़ता।

हम यहाँ पर यह विचार करेंगे कि हमारा स्थानीय राजस्व आवश्यकतात्रों के अनुरूप है अथवा नहीं। स्थानीय सरकार के मुख्य अङ्ग नगरपालिकाएँ तथा जिला-बोर्ड हैं। आइये पहले नगरपालिकाओं पर ही विचार करें।

नगरपालिकाओं का राजस्व — ये नगरों या कस्बों में काम करती हैं। नगरपालिकाओं के मुख्य कार्य सर्वसाधारण की मुविधा के लिए सड़कें बनवाना, उनकी मरम्मत करना, अस्पताल या आधालय खोलना, पीने और नहाने आदि के लिए पानी की व्यवस्था करना, प्रारम्भिक शिद्धा के लिए स्रीर हो सके तो माध्यमिक और उच्च शिद्धा के लिए संस्थाओं की व्यवस्था करना, वाचनालय और पुस्तकालयों आदि की स्थापना या सहायता करना, मेले और नुमायशें करना, विजली की रोशनी तथा द्राम चलाने आदि की व्यवस्था करना इत्यादि। इन सब कार्यों के करने के लिए रपए की आवश्यकता होती है।

नगरपालिकात्रों के श्राय की मदों को निम्नलिखित भागों में विभाजित किया जा

- (१) व्यापार-कर, जैसे चुङ्गी ग्रादि।
- (२) सम्पत्ति-कर जैसे मकानों, इमारतों त्र्रादि पर कर।
- (३) व्यक्तियों पर कर इसमें तीर्थ यात्रियों, घरेलू नौकरों, कुत्तों तथा अन्य पशुस्रों पर लिया जाने वाला कर सम्मिलित है।
- (४) फीस व लायसेन्स आदि, जैसे पानी, रोशनी का शुल्क, स्कूल की फीस, बाजार तथा बूचड़खानों के लिए लिया जाने वाला शुल्क। इसके अतिरिक्त इक्का, तांगा, सायिकल, मोटर, गाड़ियों आदि के लायसेन्स के लिए भी शुल्क लिया जाता है।

कार्पोरेशन तथा श्रन्य बड़ी-बड़ी नगर पालिकाएँ सार्वजनिक कल्याण से कार्यों के श्रच्छी श्राय करती हैं। १६३६-४० ई० में ७५६ नगरपालिकाएँ थीं, उनकी कुल श्राय ४४,३१,४२,१६८ थी। नगरपालिकाश्रों द्वारा ली जाने वाली चुंगी श्रादि व्यापारिक करों के विरुद्ध लोगों का कहना है कि इस कर को हटा दिया जाना चाहिए। इस कर से होने वाली श्राय बड़ी श्रानिश्चत रहती है, करदाता को बड़ी श्रमुविधा रहती है। यह कर जब जीवन रच्चक पदार्थों पर लगता है तो इसका भार निर्धन व्यक्तियों पर बहुत पड़ता है। इस कर के कारण श्रादिमयों तथा गाड़ियों के श्रावागमन में बाधा उपस्थित होती है। इसलिए इसके हटाए जाने के विरुद्ध काफी जनमत है। श्रन्य देशों में इस कर को स्थानीय राजस्व से हटा दिया गया है।

जिला-बोर्ड आदि (District Boards)—भारतवर्ष गाँवों का देश है, जिला-बोर्डों का उद्देश्य गाँवों में शिचा, स्वास्थ्य आदि का प्रबन्ध करना है। ये जिला बोर्ड ऐसी सड़कें बनवाते हैं जो दो या अधिक गाँवों के बीच हों, सड़कों पर पेड़ लगवाते तथा उनकी रचा करते, देहातों में प्रारम्भिक या माध्यमिक विद्यालय खोलकर शिचा का प्रचार करते, चिकित्सा तथा स्वास्थ्य का प्रबन्ध करते, पशुग्रों के इलाज के लिए पशु-चिकित्सालय खोलते, वाजार, मेला, नुमाइश या कृषि प्रदर्शनी आदि का प्रबन्ध करते, पीने के पानी के लिए तालाब या कुएँ खुदवाते तथा उनकी मरम्मत करते हैं।

इन वोडों की आय की मदें इस प्रकार होती हैं:-

- १—सरकारी अनुदान—[ शिद्या, श्रौद्योगिक शिद्या, चिकित्सा, सार्वजनिक स्वास्थ्य, सड़कें, अन्य विषय (स्थायी मंहगाई सरकार से तथा अस्थायी निर्वाचन आय) मजिस्ट्रेट द्वारा किए जाने वाले दंड से आय, घाट की आय]
  - २-भूमिकर-[ भूमि पर एक रेज कर सङ्क कर ]
  - ३ स्थिति व सम्पत्ति कर।
  - ४--पशु बाड़ा।
  - ५-घाट-[ प्रान्तीय तथा ग्रन्य चाटों की आय ]
- ६ शिचा [ मिडिल स्कूल, प्राइमरी स्कूल की फीस, बोर्डिंग हाउस की आप, सूद के अतिरिक्त वक्क से आय, जमानत पर सूद, अन्य स्थानीय संस्थाओं से सशयता ]
  - ७— श्रौद्योगिक शिच्चा [ फीस तथा बनी हुई वस्तुत्रों की विक्री से श्राय ]
  - ५- चिकित्सा-[ रोगियों, दवा की बिकी, स्थानीय संस्थात्रों से चन्दा त्रादि से ]
- ६—सार्वजनिक स्वास्थ्य [ फीस व दंड, व्यक्तियों से सहायता, स्थानीय संस्थात्रों से सहायता त्रादि ]
  - १०-पशु-चिकित्सा-[ दवा की विकी त्रादि से ]
- ११—हाट की दूकानों—[ लायसेन्स फीस, सवारियों श्रौर जानवरों पर महसूल, हाट-कर, स्नादि से ]

१२-मेला तथा नुमायश

१३--सम्पत्ति से-[ मकान व भूमि का किराया, अवल सम्पत्ति की खरीद, आदि से ]

१४ — खेती और बाग — [ बीज, ऋौजार, पेड़ों की क्रय, बाग ऋादि से ऋाय ]

१५-सद- शिचा श्रौर चिकित्सा सेक्यूरियों के श्रितिरिक्त ]

१६—विविध—[ पुराने सामान की विक्री, पशु बाड़ा व सफाई के जुर्माना, स्थानीय संस्थाओं से सहायता, अन्य व्यक्तियों से सहायता आदि ]

१७-- असाधारण या कर्ज से आय

उपरोक्त मदीं से ही जिला-बोर्डी की श्राय होती है किन्तु जिला बोर्डी के पास रुपए का काफी श्रमाव रहता है श्रीर उनसे काफी कार्य की जाने की श्राशा की जाती है। इसलिए श्रावश्यकता है कि प्रान्तीय सरकारें जिला-बोर्डी को श्रन्छी श्रार्थिक सहायता प्रदान करें।

स्थानीय संस्थाओं के आय के ची शासन - वर्षमान वैधानिक विकास के कारण स्थानीय संस्थाओं के उत्तरदायित्व और कर्त्तव्यों में वृद्धि हो गई है। अब जिन कार्यों के उनसे किएं जाने की आशा की जाती है वे काफी विशाल हैं। शिचा, सार्वजनिक स्वास्थ्य, यातायात आदि के साधनों का विकास जैसे कार्यों का उत्तर दायित्व इन संस्थाओं पर है। इन सब बातों तथा जनसंख्यां या उनके कार्य-चेत्र को देखते हुए कहा जा सकता है कि उनके आय के साधन वहें अल्प व ची ए हैं। १६२७-२८ में ब्रिटिश भारत में समत्त आमीण चोड़ीं की आय ४० लाख पौएड से कम थी परन्तु इंगलैएड तथा वेल्स में जिसकी कि जनसंख्या भारत की जनसंख्या के तेरहवाँ भाग से अधिक नहीं थी, उसकी आमीण संस्थाओं को करों आदि से २७० लाख पौएड की आय हुई थी।

१६३१-३२ ई० में स्थानीय संस्थात्रां का कुल एक कुल केन्द्रीय प्रान्तीय तथा स्थानीय क्यय का केवल १२% था। इस प्रकार प्रति व्यक्ति १० ही व्यय पड़ा। इतने त्रलप व्यय से इम स्राधिक कार्यों के किए जाने की क्या स्राशा कर सकते हैं। यदि हम इक्कलैण्ड स्रोर वेल्स से इसकी तुलाना करें तो हमें ज्ञात होगा कि वहाँ प्रति व्यक्ति १० पौण्ड १७ शि० व्यय किया जाता है। संयुक्त राज्य स्रमरीका में स्थानीय व्यय कुल व्यय का ५५ प्रतिशत, जापान में ५० प्रतिशत व्यय किया जाता है। संयुक्त राज्य स्रमरीका में स्थानीय संस्था द्वारा किए जाने वाले व्यय को देखकर हम कह सकते हैं कि हमारे देश में इतनी संस्थाएँ कितना कम व्यय करती हैं। यही कारण है कि देश में शिक्षा स्रादि का स्रव्छा प्रचार नहीं हो पाता, चिकित्सा सम्बन्धी स्रव्छी सुविधा न मिलने से प्रति वर्ष हैजा, महामारी, चेचक स्रादि छत की भयानक बीमारियों से हजारों स्रोर लाखां स्थानी मर जाते हैं।

इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारे स्थानीय राजस्व की स्थिति अञ्छी नहीं है, स्थानीय राजस्व की दंशा अञ्छी न होने के मुख्य कारण निम्निलिखित हैं:--

- (१) निर्धन जनता की कर देने की चीए चमता;
- (२) जो लोग धनी हैं उनकी कर न देने या कर देने से बचने की प्रवृत्तिः
- ( 🛊 ) नागरिक संस्थात्रों का ऋ कुशल शासन प्रवन्य;
- (४) केन्द्रीय, प्रान्तीय तथा स्थानीय संस्थात्रों में त्र्याय के साधनों का त्रानुपयुक्त वितरण;
- (५) स्थानीय संस्थात्रों का शिज्ञा प्रचार तथा चिकित्सा आदि के लिए अदूरदर्शिता पूर्ण योजनाओं का बनाया जाना; नागरिक संस्थाएँ जो योजनाएँ बनाती हैं वे बहुत विचारपूर्वक नहीं बनाई जाती, इसका परिणाम यह किंकलता है कि उन्हें इन योजनाओं में बहुत कम सफलता मिलती है और उन्हें आर्थिक संकट का सामना करना पड़ता है।

- (६) नगरपालिकात्रों के हिसान त्रादि पर बहुत श्रच्छा नियंत्रण नहीं होता इसका प्रभाव यह होता है कि इन संस्थात्रों में गवन इत्यादि भी खूब होता है।
- (७) नागरिक संस्थात्रों में कार्य करने वाले व्यक्ति भी अपने उत्तरदायित्व का ठीक से अनुभव नहीं करते इसका भी प्रभाव अच्छा नहीं पड़ता।
- (८) ग्रव इधर थोड़े दिनों से कुछ राज्यों में पंचायतों के स्थापित हो जाने से जिला-बोडों के हाथ से त्राय का साधन निकल गया है, उधर दूसरी त्रोर उनके उत्तरदायित्व भी बढ़ गये हैं।
- (६) थोड़े दिनों से प्रान्तीय सरकारों ने बिकी-कर, श्राचल सम्पत्ति पर कर, मनोरंजन कर श्रादि लगाकर के स्थानीय राजस्व के साधनों पर श्राघात पहुँचाया है।

हमारे स्थानीय राजस्व के उपयुक्त न होने के मुख्य कारणों का उल्लेख हम ऊपर कर चुके हैं, इन दोषों को दूर किए बिना प्रान्तीय राजस्व की स्थिति को मुधारना ग्रसम्भव है।

ये दोष दूर कैसे हों ?—कहना न होगा कि मारतीयों की निर्धनता के कारण, राजस्व के लिए नवीन होतों को लोज निकालना, दूसरे शब्दों में नवीन करों का लगाना उपयुक्त नहीं है। अतएव इसके लिए हमें अन्य बातों की ओर ध्यान देने की आवश्यकता है। यदि हम इन नागरिक संस्थाओं की प्रशासन सम्बन्धी स्थिति को ठीक करें, इन संस्थाओं के अधिकारियों एवं कर्मचारियों में उत्तरदायित्व के भावों का जागरण करें, प्रान्तीय सरकारें इन संस्थाओं के कार्यों पर अच्छी निगरानी रखें तो इस दिशा में अच्छा सुधार हो सकता है। अधिकारियों को चाहिए कि इन संस्थाओं के लिए वस्त्ल किए जाने वाले करों को अच्छी तरह वस्त्ल करने का प्रबन्ध करें, करों आदि के वस्त्ल करने में जो धाँधली तथा बेईमानी आदि होती है, उसे दूर करें।

कर निर्धारण जाँच समिति ( Taxation Enquiry Committee ) स्थानीय राजस्व के विकास के लिए निम्नलिखित सुभाव दिए थे :—

- (१) मालगुजारी की दर में थोड़ी कमी की जाय जिससे कि स्थानीय संस्थात्रों के लिए भी कर वसूल करने को थोड़ी गुझाइश रहे।
- (२) प्रान्तीय सरकारों को चाहिए वे भूमि से होने वाली वस्तुली में से कुछ श्रंश नागरिक संस्थाश्रों को भी दें।
  - (३) नगरपालिका ऋं। द्वारा विज्ञापनों पर कर लगाया जाय।
  - (४) प्रान्तीय सरकारें स्थानीय संस्थात्रों को मनोरंजन कर स्रादि में से भी कुछ स्रश्च दें।
- (५) नागरिक संस्थात्रों को चाहिए कि वे सम्पत्ति तथा व्यवसाय त्रादि पर लगाने वाले करों में वृद्धि करें।
- (६) केन्द्रीय सरकार को चाहिए कि वह मोटर गाड़ियां पर से आयात कर को हटा दें और प्रान्तीय सरकारों को उस पर अतिरिक्त कर लगाने दें जिससे कि स्थानीय संस्थाओं को लाभ मिल सके।
  - (७) विवाहों की रजिस्ट्री के लिए भी स्थानीय संस्थाओं को शुल्क लगाना चाहिए।
- (८) प्रान्तीय सरकारों को चाहिए कि राष्ट्रीय महत्व के वे कुछ कार्य जो कि अभी स्थानीय संस्थाओं द्वारा किए जाते हैं, उन्हें अपने हाथ में ले और स्थानीय संस्थाओं को ऐसे कार्यों से मक्त करें।

उपरोक्त उपायों के ऋतिरिक्त निम्नलिखित उपायों से भी स्थिति को सुवारा जा सकता है:---

'(६) स्थानीय संस्थात्रों विशेषकर नगरपालिकात्रों को चाहिए कि कुछ व्यावसायिक कार्यों को अपने इाथ में जो जिससे कि अच्छा जाम मिल सके। इन कार्यों में तम्बाक् व पेट्रोज़ की बिक्री का एंकाधिपत्य, सिनेमा, भार्यजनिक सुविधा के अन्य कार्य जैसे विद्युत, स्थानीय यातायात आदि। अन्य समृद्ध देशों की नगरपालिकाओं ने इन कार्यों को हाथ में लेकर अपनी अन्य में अच्छी वृद्धि की है।

- (१०) संयुक्त राज्य श्रमरीका इत्यादि देशों में स्थानीय संस्थाएँ जब सार्वजनिक कल्याण के कार्य करती हैं श्रीर उससे जनता को काफी लाम मिलता है तो विशेष करों को लगाकर ये संस्थाएँ श्रम्छा लाम कमाती हैं, भारत में भी इस प्रकार का प्रयत्न किया जा सकता है।
- (११) प्रान्तीय सरकारों को चाहिए कि वे स्थानीय संस्थान्त्रों को मोटर लारियों से मिलने वाले कर, विक्री-कर तथा मनोरंजन कर में से स्थानीय संस्थान्त्रों को कुछ भाग दें।
- (१२) ग्रामी तक स्थानीय संस्थाएँ शिक्षा, स्वास्थ्य, चिकित्सा, सड़कों ग्रादि के निर्माण में ग्राच्छी रकम खर्च कर देती हैं परन्तु ग्राव इनमें से ग्राधिकांश व्यय प्रान्तीय कोप से दिया जाना चाहिए, क्योंकि इन कार्यों का महत्व केवल स्थानीय दृष्टि से ही नहीं है।
- (१३) इन सब वातों के हो जाने पर भी प्रान्ती। सरकारों को चाहिए कि वे नागरिक संस्थायों को कुछ ग्रौर ग्रार्थिक सहायता प्रदान करें।
- (१४) स्थानीय संस्थात्रों के विकास के लिए, उनके व्यापारिक कार्यों की पूर्ति के लिए ऋग मिलने की सुविधा होनी चाहिए।

कहना न होगा कि हमारी स्थानीय संस्थाएँ ईमानदारी से कार्य नहीं कर रही हैं, जो लोग इन संस्थाओं में जाते हैं वे अपने उत्तरदायित्व का पूरी तरह अनुभव नहीं करते, यदि वे अच्छी तरह से कार्य करने लगें तो स्थानीय संत्याओं की बहुत कुछ आर्थिक स्थिति ठीक हो जाय।

भारतीय राजस्व व्यवस्था पर एक आलोचनात्मक दृष्टि —संसार में कोई भी ऐसी राजस्व व्यवस्था नहीं है जो सर्वथा दोप मुक्त हो, जो पूर्ण हो, जिसमें किसी प्रकार का दोष न हो। परन्तु भारतीय राजस्व पद्धति में अन्य देशों की अपेद्धा कुछ अधिक बुराइयां हैं। हम यहाँ पर इन दोषों को दो दृष्टियों से अध्ययन करेंगे एक तो कर-पद्धति की दृष्टि से, दूसरे सार्वजनिक व्यय की दृष्टि से।

ब्राइये पहले कर पद्धति की दृष्टि से विचार करें। भारतीय कर व्यवस्था बड़ी ढीली-ढाली व श्रव्यविश्यत है। इसका विकास किसी निश्चित वैज्ञानिक पद्धति के श्रनुसार नहीं किया गया है, इसका निर्माण या विकास समय-समय पर उठने वाली त्रावश्यकतात्रों तथा वजट को सन्तुलित करने के लिए हुन्ना है। कर का भार क्या होगा, उसका देश के उत्पादन पर क्या प्रभाव पड़ेगा, कर वितरण समान है या ग्रासमान इस बात पर बिल्कुल ध्यान नहीं दिया गया ! भारतीय बजट हमेशा से ही र्ऋानश्चित रहते त्राए हैं। देश का मुख्य उद्योग कृषि है, कृषि पर जल वृष्टि का गहरा प्रभाव पडता है ज्ञतएव मातसून भी इस ज्ञानिश्चितता ने भी भारतीय बजट को प्रभावित किया जिसके कर व्यवस्था में काफी परिवर्त्तन-परिवर्द्धन होता रहा है। हमारी कर-व्यवस्था की एक विशेषता यह भी रही है कि वह एक ही लकीर की फकीर बनी रही है। मालगुजारी तथा उत्पत्ति-कर ऋादि का जनता द्वारा प्रवल विरोध होने पर भी उसे हटाने का प्रयत्न नहीं किया गया। हमारी कर व्यवस्था का एक दोष प्रत्यच्च करों की श्रविकसित स्थिति रही है। इसके श्रितिरिक्त करों की प्रतिगामी प्रवृत्ति भी हमारी कर पद्धित का सबसे बड़ा दोष रहा है। इसमें कर के सर्वश्रेष्ठ सिद्धान्त समानता ख्रीर समता का विचार नहीं रखा गया है। मालगुजारी, आयात-निर्यात, उत्पत्ति-कर, रेलने के माड़े आदि ऐसी मदें हैं जिनमें श्राधिकतया निर्धनों की जेन से ही पैसा जाता है। धनिकों से लिया जाने वाला मुख्य कर, श्राय-कर है। इस प्रकार धनिकों की अपेदाा निर्धनों पर करों का भार अधिक पड़ा है। एक तरफ एक निर्धन इवक ने मालगुजारी देने के साथ ही जीवनोपयोगी आवश्यक वस्तुओं - चीनी, मिट्टी का तेल, नमक

तथा सामान्य उपभोग की अन्य वस्तुओं पर लगने वाले शुल्क आदि को भी दिया किन्तु जमींदार जो कि कृषकों का खूब शोषण करते, कृषि से खूब लाम कमाते रहे, कृषि आय-कर जैसे करों को देने से मुक्त रहे। सरकार के संरच्चण करों का भी प्रभाव सर्वसाधारण पर ही पड़ा न कि धनिकों पर। करभार जितना निर्धन व्यक्तियों पर पड़ा उतना धनिकों पर नहीं। इस प्रकार हमारी सम्पूर्ण कर व्यवस्था कई दोषों से युक्त रही, उसमें कर के समानता, समता, निश्चितता जैसे महत्वपूर्ण सिद्धान्तों की बिल्कुल ही उपेक्षा की गई।

ऊपर हमने कर-व्यवस्था की दृष्टि से भारीय राजस्व-व्यवस्था पर विचार किया । अब हम यहाँ देखोंगे कि सार्वजनिक व्यय की दृष्टि से हमारी राजस्व व्यवस्था कहाँ तक सफल हुई । भारत में धीरे-धीरे सार्वजनिक व्यय में वृद्धि होती जा रही है परन्तु यिद व्यय अच्छे दङ्ग से और विचारपूर्वक किया जाता है तो इस सम्बन्ध में डरने की कोई बात नहीं।

यदि हम भारतीय बजट की व्यय की मदों पर एक दृष्टि डालों तो हमें पता चलेगा कि देश में सबसे ऋषिक व्यय सुरत्ना सम्बन्धी कार्यों में किया जाता रहा है। एक समय था जब कि भारत में जितना व्यय सेना पर किया जाता था, उतना संसार के किसी भी देश में इस मद में व्यय नहीं होता था। १६३५-३६ में भारत में कुल ब्राय का २४% सुरत्ता सम्बन्धी सेवाब्रों पर किया गया, जब कि उसी समय इंगलैंगड में इस मद में केवल १५% व्यय किया जाता था। फ्रान्स में इस मद में कुल श्राय का १६%, जर्मनी में १७ प्रतिशत तथा इटली में २१ प्रतिशत व्यय होता था। सन् १६४१-४२ में सुरत्वा व्यय १०२ करोड़ रु० हुआ। ज्यों-ज्यों युद्ध बढ़ता गया इस मद में होने वाला खर्च भी बढ़ता गया । १६४२-४३ में इस मद में १३३ करोड़, १६४३-४४ में १६० करोड़ और १६४४-४५ में यह ३३८ करोड रूपया हो गया। इस प्रकार सुरत्ता, व्यय कुल व्यय का ६६ प्रतिशत तथा कुल आय का ६४ प्रतिशत तक पहुँच गया। सेना की मद में इतना अधिक व्यय किए जाने का जनता ने काफी विरोध किया । भारत के स्वतन्त्र हो जाने पर भी कुछ विशेष कारणों से हमारा सैनिक या सुरत्ना-व्यय काफी हो रहा है। ब्राशा है कि थोड़े समय बाद देश में इस मद में होनेवाली रकम में कमी होगी। यदि भारत को अपने आर्थिक विकास के लिए और कार्यों को करना है तो सुरचा-व्यय में कमी करके हम काफी बचत कर सकते हैं। अब स्वतन्त्र भारत में जो सेना रह गई उसमें विदेशी तत्व नहीं है, समस्त सेना भारतीय है। ऐसे समय में त्रावश्यकता इस बात की है कि सैनिक नागरिक हित के कार्यों में सहायक हो । जो सैनिक देश के मुल्की ( असैनिक ) कार्य करने योग्य हों, उनसे अवकाश के समय दूसरे उपयोगी कार्य लिए जाँय । इससे जनता को सैनिक व्यय का यथेष्ट लाम मिल सकेगा श्रीर देश का व्यय-भार बढ़े बिना ही बहुत सा लोकोपयोगी कार्य होता रहेगा।

हमारे व्यय का एक दूसरा बड़ा दोष यह है कि हमारे यहाँ नागरिक प्रकाशन में भी काफी व्यय किया जाता रहा है। यहाँ से सरकारी ऋषिकारियों पर होने वाला व्यय ऋन्य देशों की ऋपेता कहीं ऋषिक रहा है। सरकारी ऋषिकारियों को ऊँचे-ऊँचे वेतन तथा भत्ता आदि दिये जाते हैं। जब यहाँ ऋँगरेज थे तब तो इस मद में होनेवाला व्यय ऋौर भी ऋषिक था, स्वतंत्र भारत ने इस दिशा में सुधार किया है किन्तु भारत जैसे निधन देश के लिए इतनी बड़ी रकम देना कभी भी उचित नहीं कहा जा सकता। प्रो० के० टी० शाह के ऋनुसार यहाँ पर सरकारी उच्च पदाधिकारियों को ऋौसतन तीन हजार रुपया प्रति माह मिलता है जब कि यू० के० में केवल एक हजार प्रति माह। इन ऊँचे ऊँचे वेतनों में ऋवश्य कमी की जानी चाहिए। यहाँ पर ऋषिक से ऋषिक एक हजार रुपया प्रति माह प्रति व्यक्ति होना चाहिए। हाँ इसके साथ ही न्यूनतम तथा ऋषिकतम वेतन के अन्तर को भी ठीक ढंग से निश्चित किया जाना चाहिए। सामान्यतः यहाँ ५० रु० अति व्यक्ति प्रकि

माह न्यूनतम वेतन की दर होनी चाहिए। इस प्रकार भारत में आय का अधिकांश सुरहा या सेना तथा अन्य प्रशासन सम्बंधी कार्यों को संचालित करने में ब्यय हो जाता है। कुछ लोगों का ऐसा विचार है कि यहाँ पर प्रांत व्यय तो इन कार्यों में होता है १२% राष्ट्र निर्माण के कार्यों में किया जाता है। सर बाल्टर लेटन का कहना था कि भारत सुरह्मा, तथा शान्ति एवं मुख्यवस्था में अन्य पाश्चात्य देशों की भाँति व्यय कर रहा है परन्तु शिह्मा, स्थास्थ्य, स्वच्छता आदि से वह इन देशों की तुलना में नहीं के बराबर रकम खर्च कर रहा है। सन् १६३४ ई० में हमारी आय का ३४% भाग शान्ति और सुरह्मा आदि की स्थापना में खर्च हो गया था। जब हमारी आय का इतना बड़ा भाग राज्य प्रशासन आदि के कार्यों में कितनी खर्च हो जात है किर सामाजिक कल्याण के कार्यों में कितनी रकम उठाती होगी। सन् १६३४-३५ में शिह्मा (केन्द्रीय, प्रान्तीय व स्थानीय) पर कुल ह आना प्रति व्यक्ति के हिसाब के खर्च हुआ जब कि संयुक्त राज्य अमरीका में शिह्मा पर ५५ ६० तथा औट ब्रिटेन में १६ ६० खर्च किया गया। इसी तरह चिकित्सा, कृषि तथा उद्योग आदि में भी बहुत कम स्कम खर्च की गई। सार्वजनिक कल्याण के अन्य कार्य जैसे निर्धनों की सहायता, सामाजिक बीमा, स्वास्थ्य बेकारी आदि की और खर्च करने का तो ध्यान ही नहीं दिया गया।

नीचे दिए हुए आँकड़ों से १६४५-४६ में प्रति व्यक्ति किस मद में कितनी रकम खर्च की गई, इसका पता लग जायगा:—

**		रु०	आ .	पा०
ैं सैनिक सेवांत्रों में पीलिस, न्याय जेल, त्रादि	-	٥	१३	૭
पीलिसं, न्याय जेलं, त्रादि	******	٥	<sub>o</sub>	8 8
शिचा '	Profession	٥	6	२
चिकित्सा	Promounted	o	э	₹
सार्वजनिक स्थास्थ्व	- Andrews and	٥	२	\$
कृषि	-	o	१	9
<u>उद्योग</u>	-	٥	٥	६
वैज्ञानिक विभाग	•	o	٥	પ્

उपरोक्त ऋाँकड़ों को देखने से यह स्पष्ट हो जाता है कि हमारा राज्य विलक्कल पुलिस राज्य ही बना हुआ है, सामाजिक सेवाओं के दोत्र में कुछ भी कार्य नहीं किया गया है। जितना भी हमारी सरकार व्यय करती है उसका अधिकांश ऐसे कार्यों में खर्च होता है जिससे कि लोगों के आर्थिक विकास में कोई सहायता नहीं मिलती। हमारे सार्वजनिक व्यय का एक श्रीर दोष है वह यह कि मिन-भिन्न प्रान्त जिस स्तर की सेवाएँ प्रस्तुत करते हैं उनमें त्रापस में बड़ा त्रान्तर है। वे निधन प्रान्त या राज्य जिनको कि सामाजिक विकास के दोत्र में काफी कार्य करने की त्रावश्यकता है, वे धन की कमी के कारण कुछ भी नहीं कर पाते । ऐसी व्यवस्था से देश का विकास कभी भी नहीं हो संकता । राज्य का कार्य केवल कर वसल कर शान्ति श्रीर सुव्यवस्था स्थापित करना ही नहीं है. उसका कार्य श्रपने राज्य के निवासियों को नैतिक, सामाजिक श्रौर श्रार्थिक विकास भी करना है। श्रतएव सार्वजनिक राजस्व की व्यवस्था इस प्रकार होनी चाहिए जिससे कि देश का सामाजिक श्रीर श्रार्थिक निर्माण हो। इस उद्देश्य की पति के लिए हमें अपनी कर व्यवस्था में आमूल पतिवर्तन करने होंगे। मालगुजारी, आबकारी, की दरों में कभी करना, जीवनोपयोगी त्रावश्यक वस्तुत्रों को कर से मुक्त करना, विलासिता की वस्तुश्रों पर लगने वाले कर में वृद्धि कर देना श्रादि कुछ ऐसे उपाय हैं जिनसे हमें इस दिशा में सहायता मिल सकती है। परन्तु यदि अभी ऐसा करना सम्भव नहीं है, और हमारी कर पद्धति भी प्रितिगॉमी ही बनी रहेंती है तो हम श्रपने व्यय को ब्यवस्थित कर इस दिशा में सुधार कर सकते हैं। वर्तमान समय में हमें सार्वजनिक व्यथ की व्यवस्था को ही सुधार कर ऋागे कदम रखना चाहिए। ं सार्वजैनिक व्यय ऐसा हो जिससे कि कृषकों का, कारलानों में काम करने वाले मजदूरों तथा अन्य निर्धन ्रव्यक्तियों को यथेष्ट लाभ हो इसी में देश श्रीर समाज का कल्याण निहित है। श्राशा है कि स्वतंत्र भारत की सरकार इस दिशा में कियात्मक कदम उठ।कर देश को समृद्धि के पथ पर श्रंप्रसित करेगी।

### तेंतीसवाँ परिच्छेद

# भारत में वस्तुओं का मूल्य तथा मूल्य-नियंत्रण

प्राक्कश्यन किसी देश की वस्तुग्रों का मूल्य उस देश की ग्रार्थिक स्थिति का द्योतक होता है। किसी देश की वस्तुग्रों का मूल्य उस देश की ग्रार्थिक उन्नित या ग्रवनित का मापदण्ड होता है, उससे हमें पता चल जाता है कि उस देश के निवासी किस स्थिति में हैं, उनकी ग्रार्थिक स्थिति क्या है ? इसके ग्रांतिक वस्तुग्रों के मूल्य के ग्रनुसार ही सरकार भी मालगुजारी निश्चित एवं निर्धारित करती है। वस्तुग्रों के मूल्यों के ग्रनुसार ही सरकार ग्रपनी करें सी का संकुचन एवं विस्तरण करती तथा ग्रपनी नियंत्रण नीति का निर्धारण करती है। इस मकार देखने से हम कह सकते हैं कि किसी देश की वस्तुग्रों के मूल्यों का ग्रार्थिक तथा राजनैतिक दोनों ही हिष्टियों से बड़ा महत्त्व होता है। इस परिच्छेद में हम भारत में वस्तुग्रों के मूल्यों तथा तद्जनित समस्याग्रों पर विचार करेंगे।

भारत में वस्तुत्रों के मूल्यों पर एक विहंगम दृष्टि डालने से हमें पता चलता है कि सन १८५७ के महान् विष्तव के पूर्व जब कि भारत में न तो अच्छी तरह सङ्कों का निर्माण हुआ थ त्र्यौर न रेलें ही बनी थीं, उस समय एक स्थान से दूसरे स्थान की वस्तुत्र्यों का लाना ले जाना सुगम नहीं था. उस समय वस्तुत्रों का मूल्य विभिन्न प्रदेश या स्थान की स्थितियों पर निर्भर रहता था। उस समय किसी स्थान में एक वस्तु पर्याप्त मात्रा में होती ख्रौर उस वस्तु का मूल्य कम रहता था जब कि उसी वस्तु का दूसरे स्थान में बड़ा अभाव या अकाल सा ही रहता था और ऐसे स्थान में उसकी कीमत काफी बढ़ी हुई होती थी। धीरे-धीरे जब यातायात के साधनों का विकास होने लगा, रेलें श्रीर सड़कें एक नगर को दूसरे नगर से, एक गांव को दूसरे गांव से, एक स्थान को दूसरे स्थान से मिलाने लगीं तब वस्तुत्रों के मूल्य में एक नवीन पृष्ठ खुला। बड़े-बड़े नगरों में वस्तुत्रों के मूल्यों में प्रतियो-गिता चलने लगी, भारत संसार के सम्पर्क में आया और उसकी वस्तुओं के मूल्य का निर्देशन त्र्यन्तर्राष्ट्रीय व्यापार द्वारा नियंत्रित होने लगा, उनमें शनै:-शनै: वृद्धि होने लगी श्रौर उसकी मूल्य सूची ग्रथवा देशनांक जो कि १८७३ में केवल १०० था १८६३ में १०५ हो गया। इसके बाद वस्तुत्र्यों के मूल्य में वृद्धि का क्रम जारी ही रहा । पहले अकाल के वर्षों में खाद्यानों के मूल्य में वृद्धि हुई, फिर जब फसल ब्राच्छी हुई तो उनमें पुनः गिराव हो गया । इसके बाद इन्हीं वस्तुत्रों के मूल्य फिर बढ़ने लगे श्रौर श्रव बिना श्रकाल के ही श्रकाल का मूल्य होने लगा। गोखले महोइय ने देश में वस्तुश्रों के इस बढ़ते हुये मूल्य की श्रोर सरकार का ध्यान श्राकर्षित किया। सरकार ने वस्तुश्रों के इस बढ़े हुये मूल्यका अध्ययन करने के हेतु ४९१० में दत्त समिति नियुक्त की।

दत्त मृत्य-जाँच समिति — जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि सन् १६१० में भारत सरकार ने वस्तुओं के मूल्य की वृद्धि की जाँच करने के लिये श्री के० एल० दत्त की अध्यव्यता में एक समिति नियुक्त की। दत्त महोदय ने भारत में वस्तुओं के मूल्य की कुछ अन्य देशों के मूल्यों से तुलना की थी। दत्त महोदय के अनुसार भारत में मूल्य वृद्धि के निम्नलिखित कारण थे:—

- (१) खाद्यान के उत्पादन में हास, इस हास का मुख्य कारण कुसमय वृष्टि, खाद्यान के स्थान पर अखाद्य फसलों का बोया जाना तथा अनुवर्षा भूमि पर खेती करना;
  - (२) यातायात के साधनों का विकास तथा साथ ही इनके महसूल या भाड़े में कमी;
  - (१) साख तथा बैड्डिंग के साधनों का विकास ! पां ७१

. यह तो रही भारत की बात, उस समय संसार में वस्तुत्रों के मूल्य में काफी बृद्धि हो गई थी। विश्व-व्यापी मूल्य बृद्धि का मुख्य कारण बोर तथा रूस व जर्मन के युद्ध का होना, स्वर्ण तथा करेंसी की अधिक पूर्ति होना, कृषि उत्पादन की कमी होना तथा साथ ही उनकी मांग का बढ़ना, बैङ्किंग तथा साख सम्बन्धी मुविधात्रों के विकास से मुद्रा के प्रचलन में बृद्धि होना।

भारत में इस मूल्य वृद्धि के होने का मुख्य कारण यह था कि १८६२ में रुपया एक सांके-तिक मुद्रा हो गया। इसके ऋतिरिक्त साथ ही सरकार भी स्वच्छन्दतापूर्वक रुपये को गढ़ती चली गई। १६०० से लेकर १६०८ तक में कुल सौ करोड़ रुपये के सिक्के और ऋषिक निर्मित हो गये थे और यही इसका मुख्य कारण था।

प्रथम विश्वयुद्ध तथा उसके बाद — जब प्रथम विश्वयुद्ध का प्रारम्भ हुन्ना तो वस्तुन्नों के मूल्य में न्नीर वृद्धि होने लगी। युद्ध के समय में वस्तुन्नों के मूल्य वृद्धि के मुख्य कारण निम्निलिखित थे:—

- (१) तैयार माल के आयात में कभी हो गई, जो व्यक्ति अन्य वस्तुओं के उत्पादन में लगे हुये थे वे अब सैनिक आवश्यकता के लिये अस्त्र-शस्त्रों का उत्पादन करने लगे;
  - (२) भीमा तथा समुद्री यातायात के महसूल में वृद्धि हो जाने से यह कठिनाई श्रीर बढ़ गई;
  - (३) सरकार भी त्रायात त्रौर निर्यात पर जो नियंत्रण लगाये थी उसका भी बुरा त्रसर पड़ा;
- (४) इधर देश में नोटों का चलन बहुत था। १६१४ में देश में २३७ करोड़ रुपये के नोट चालू थे, १६१६ में यह संख्या २६५ करोड़ तथा १६१६ में ३६२ करोड़ हो गई। करेंसी के ऋतिरिक्त साख में भी वृद्धि हुई। इसका भी प्रभाव बड़ा बुरा पड़ा। सन् १६१८-१६१६ तथा १९१६-१६२० में वर्षा के न होने के कारण वस्तुओं के मूल्य में और वृद्धि हो गई।

इसके बाद सन् १६२० से लेकर १६२६ तक वस्तुयों के मूल्य की गित विपरीत दिशा की रही, धीरे-धीरे वस्तुयों के मूल्य में कमी होने लगी। इस से संयुक्त राज्य स्रमरीका, ग्रेट-ब्रिटेन तथा मारत ब्रादि देशों ने 'अपस्फीति' की नीति अपना कर उसमें और हाथ वटाया। फिर तो १६२६ से लेकर १६३६ तक भीक्षण मन्दी बनी रही। सन् १६२६ की न्यूयाक की वाल स्ट्रीट वाली घटना का समस्त विश्व में प्रमाव पड़ा। इस मन्दी के सम्बन्ध में हम विशेष प्रकाश 'भारत का व्यापार' शीर्षक परिच्छेद में डाल चुके हैं। यू० के० के साथ सम्बन्ध होने के कारण भारत अपने रुपये का अनुपात १ शि०६ पे० रखे हुये थे, यदि वह इस अनुपात में कुछ कमी करता तो सम्भवतः उसे कुछ सुविधा प्राप्त हो जाती। दूसरे उस समय देश की राजनैतिक स्थिति ऐसी थी जिससे स्थिरता की आशा नहीं की जा सकती थी। भारत एक कृषि प्रधान देश था इस कारण उसे और भी हानि उटानी पड़ी इसका मुख्य कारण यह था कि जितना हास इस समय खेती की पैदावार वाली वस्तुओं में हुआ था उतना अन्य वस्तुओं में नहीं। सन् १६३४ में तो वस्तुओं के मूल्य का यह गिराव और भी नीचे पहुँच गया। अन्य वस्तुओं के उत्पादन करने वाले देशों के मूल्य में इतना हास नहीं हुआ। था जितना कि भारत के।

इस मूल्य-ह्वास का प्रभाव—वस्तुओं के मूल्य में इस प्रकार के परिवर्तन होने का प्रभाव बड़ा बुरा पड़ता है। इसके कारण समाज में अशान्ति, बेगारी, तथा अन्य कई दोष आ जाते हैं। वस्तुओं के मूल्य में इस प्रकार के हास होने के कारण भारतीय कृषक की दशा और भी खराब हो गई। मृन्दी के समय में उसकी आय तो कम हो गई किन्तु उसके द्वारा दिये जाने वाले सिंचाई के करों तथा स्वान आदि में कोई कमी नहीं हुई। कठिनाई के कारण जो कुछ अपूरण उसने पहले लिया था वह भी कम नहीं हुआ। इन सब कारणों से उसकी स्थित और भी खराब रही, यही हास

जमींदार का भी रहा। ध्यापारी भी अपने माल को अच्छे लाभ पर नहीं बेंच सका, माल के खरीदने वालों की संख्या कम रही। इसका प्रभाव उत्पादक पर पड़ा जिसका माल माल-गोदाम में जमा पड़ा रहा। हाँ इस समय वे ही लोग मौज में रहे जिन्हें कुछ निश्चित वेतन मिलता था किन्तु ऐसे लोगों की संख्या बहुत कम थी।

जहाँ तक सरकार का सम्बन्ध था उसे भी अनेक किटनाइयों का सामना करना पड़ा, आयात-निर्यात कर, आयकर, रेखवे की आय आदि इन सभी बातों में बड़ी कभी हुई । सब तरफ करों में बृद्धि की गई, सरकारी कर्मचारियों के वेतन में कटौती की गई । निर्यात कम हो गया और सरकार को आवश्यक व्यय सम्भाजना किटन हो गया किन्तु ऐसी स्थित में भारत से सोने का खूब निर्यात किया गया, इस निर्यात के कारण ही विदेशी विनिमय के भार को सम्भाजा गया और विदेशों में भारत सरकार की साख की रहा की गई । सन् १६३४ के पश्चात् से वस्तुओं के मूल्य में धीरे-धीरे बृद्धि होने लगी, १६३२ से तो वे उत्तरीतर बृद्धि की ओर ही बढ़ती गई ।

द्वितीय विश्वय द के समय में (१६३६-४५)—जब सन् १६३६ में युद्ध घोषित हो गया तो सभी प्रकार की वस्तुत्रों में एकदम से बृद्धि होने लगी किन्तु सह बाजी श्रादि के कारण युद्ध प्रारम्भ होने के पन्द्रह महीने पश्चात् स्थिति किर गिर गईं। १६४१ में ग्रेटबिटेन ने अपनी आवश्यकता के लिये भारत से काफी माल खरीदा। उसकी इस खरीद का परिणाम यह हुआ कि एक श्रोर तो देश में माल की कुछ कमी हुई दूसरी श्रोर करेंसी की वृद्धि। स्वभावतः देश में वस्तुश्रों के मूल्य में वृद्धि होना श्रवश्य भावी था। सन् १६४१ के दिसम्बर में जापान भी युद्ध में समिनिलत हुआ, युद्ध की श्रिम भारत के निकट तक श्रा गईं। इसके परिणाम स्वरूप १६४२ में सभी प्रकार की वस्तुश्रों के मूल्य में वृद्धि हो गईं। १६४२ के मध्य में मूल्यों में श्रीर भी वृद्धि हो गईं। १६४२ के मध्य में मूल्यों में श्रीर भी वृद्धि हो गईं। १६४२ में यह स्थिति श्रीर भी गम्भीर हो गईं। युद्ध च त्र के निकट होने के कारण कलकत्ते को सबसे बड़ी कठिनाई का सामना करना पड़ा, बम्बई की भी दशा करीब यही थी किन्तु वहाँ पर मूल्य में इतनी वृद्धि नहीं हुई जितनी कि कलकत्ते में। इस सम्बन्ध में एक बात श्रीर स्मरण रखने की है वह यह कि प्रथम विश्वयुद्ध में जिस प्रकार तैयार माल के मूल्य में श्रिधक वृद्धि हुई थी उसी प्रकार द्वितीय विश्वयुद्ध में जीवनोप-योगी श्रावश्यक पदीथों जैसे खाद्यान्त श्रादि की।

पहले सरकार ने यह सोचकर कि उत्पादकों तथा किसानों दोनों ने ही पहले जो हानि उठाई है, उसकी पूर्ति कर लें, वस्तुत्रों के इस मूल्य-वृद्धि को रोकना ठीक नहीं समका। बाद में जब १६४३ में वस्तुत्रों के मूल्य में काफी वृद्धि रही त्रौर देश में मुद्रास्फिीत की परिस्थितियाँ अपना पूरा प्रमाव दिखाने लगीं तो सरकार ने मूल्यों के नियन्त्रण की त्रोर कदम बढ़ाया।

इस समय देश की खाद्यान्न सम्बन्धी स्थित बड़ी गम्भीर हो गई थी, बर्मा के भारतवर्ष से अलग हो जाने के कारण चावल की काफी कमी हो गई। उधर देश में खेती की पैदाबार भी अच्छी नहीं रही। इन्हीं सब कारणों से इसी समय बंगाल में भीषण अकाल पड़ा, जिसमें लाखों आदमी खाने की कमी के कारण काल के प्रास बने। इसी समय इसी वंगाल में हजारों आदमी मलेरिया, चेचक, हैजा आदि के कारण मौत के शिकार बने। वास्तव में इस समय सबसे अधिक कठिनाई निर्धन व्यक्तियों को उठानी पड़ी जिनके पास महंगे अन्य के खरीइने के लिये पैसे ही नहीं थे।

श्रतएव सरकार ने धीरे-धीरे इस प्रकार के दोशों को दूर करने के लिये प्रयत्न करना शुरू किया । उसने मूल्य-चृद्धि को रोकने, वितरण को नियन्त्रित करने तथा लोगों की क्रय-शक्ति को कम करने के लिए प्रयत्न किए ।

बड़े-बड़े नगरों में खाद्याल, कपड़े, चीनी तथा अन्य आवश्यक वस्तुओं की राशनिंग कर दी। सरकार ने स्ती कपड़े तथा स्त के मूल्य नियन्त्रण के लिये, चोरबाजारी तथा मुनाफाखोरी को रोकने े के लिये कान्नों का निर्माण किया। उसने श्रांतिरिक्त लाभकर तथा श्रान्य करों की वस्तुली भी वह जोरों से शुरू कर दी। श्रव यह श्रांतिरिक्त लाभकर वजाय साल भर के तीन ही महीने में लिया जाने लगा। नागरिकों के उपभोग के लिये श्रीर श्रिधिक माल दिया जाने लगा, स्थानीय उत्पादकों को श्रपने उत्पादन में वृद्धि करने के लिये प्रोत्साहित किया गया। वंगाल में श्रास्ट्रेलिया तथा पंजाव जैसे स्थानों से खाद्यान्न मेजा गया। संचं प में जो कुछ भी काय सुगमता से मूल्यों के नियन्त्रण के लिये किया जा सकता था, उसे किया गया। श्रान्त में इन सब प्रयत्नों के फलस्वरूप मूल्य-वृद्धि में कुछ स्कावट हुई।

सन् १६४५ की अगस्त में युद्ध का अन्त हुआ परन्तु युद्ध के अन्त से स्थिति में कोई सुधार नहीं हुआ। देश में लाद्यान, कपड़ा तथा अन्य उपभोग की वस्तुओं की भीपण कमी बनी रही। इस समय देश में बड़ी-बड़ी मशीनों की जिनसे कि युद्ध के समय बड़ा काम लिया गया था, हालत खराब हो गई थी और अब उनके स्थान पर नवीन मशीनों या यंत्रों की आवश्यकता थी किन्तु विदेशों से इनका प्राप्त होना सम्भव नहीं था। देश में अमिकों की मजदूरी अब भी बढ़ती जा रही थी। अत्राप्त वस्तुओं के थोक मूल्य में भी कोई कमी नहीं हुई उल्टी उसमें वृद्धि ही होती रही। नीचे दी हुई तालिका से यह बात और स्पष्ट हो जायगी:—

## थोक मूल्यों का देशनांक

43

		(अ।वार-१८ अगरत	156 - (00)		
वर्ष	कचे पदार्थ	कृषि पदार्थ	जीवनोपयोगी	बना	सामन्य
			त्र्यावश्यक पदार्थ	मा	ल देशनांक
१६३६-४०	११८.८	१२७.५	<b>१२४.</b> २	१३१.५	१२५.६
6880-86	१२० प	१०८.६	११३.४	११€. ≒	११४.प
१६४१-४२	१४६.६	१२४-२	१३२∙५	१५४,५	0.059
१६४२-४३	१६५.६	१६६,२	१६६.०	8.039	१७१.
<b>१६४३-४४</b>	१८५.०	२६⊏.४	ર <b>ેર</b> ,પ્	२५१.७	२३६ ५
१६४४-४५	२०६०	<b>१</b> ६५,४	280.4	२५८.३	288.5
१६४५-४६	२१०.१	२७२ं⊂	२४६ ४	280.0	२४५.०
१६४६-४७	२३५.०	₹१४.0	२८०.०	248.0	२७५०
१६४७ ४८	२५४.०	3400	३१३.०	₹5= 0	3000

जब हम भारत में वस्तुत्रों के मूल्य की तुलना, बेट ब्रिटेन, संयुक्त राज्य अमरीका, कनाड़ा जैसे देशों से करते हैं तो हमें यह पता चल जाता है कि जितनी मूल्य दृद्धि भारत में हुई उतनी अन्य देशों में नहीं। भारत को इस दिशा में बड़ी किठनाई का सामना करना पड़ा। कहने की आवश्यकता नहीं कि वस्तुत्रों का मूल्य इस बात पर निर्भर रहता है कि कितनी प्रकार की वस्तुएँ विकने वाली हैं और कितने परिमाण में द्रव्य उपलब्ध है। भारत में उस समय युद्ध के लिए मित्र राष्ट्रों द्वारा विशाल परिमाण में वस्तुत्रों की खरीद की गई, १६४३ में यह खरीद और बढ़ गई, इस वृद्धि का परिणाम निकला मुद्रा-स्फीति। युद्ध की मांग की पूर्ति के लिये लालों भारतवासी अन्न-वस्न की भयानक कमी सहते रहे, इसके बदले में उन्हें और कुछ नहीं मिला, हाँ मिली केवल भविष्य में अदा की जाने वाली स्टर्लिङ्ग की प्रतिभृतियाँ। अन्य देशों में भी पत्र-मुद्रा के प्रचलन तथा मांगवाली अमानतों में दृद्धि हुई किन्तु राशनिंग तथा अन्य नियन्त्रणों से वहाँ मूल्य में इतनी वृद्धि नहीं हुई। भारत में भी नियंत्रण लगाए गए किन्तु ये नियन्त्रण इतने पूर्ण नहीं थे जितने कि अन्य देशों में, इसिल्य में दृद्धि भी अधिक रही। युद्ध के समाप्त होने पर यह आशा की गई थी कि इस

दिशा में स्वतः सुधार हो जायगा किन्तु यह कुछ भी नहीं हुआ। अनेक सम्मेलन हुए किन्तु इन सम्मेलनों का कोई भी प्रभाव नहीं पड़ा। यू० के० से विशाल मात्रा में वस्तुओं का आयात होने लगा, सेना की भी अब इतनी खपत नहीं रही। विदेशों से कुछ कचा माल, मशीनों आदि के आयात से मूल्यों में कुछ गिराव होना चाहिये था परन्तु यह सब कुछ भी न हुआ।

सन् १६४६-४७ में मूल्यों के सामान्य स्तर में वृद्धि होती हुई दिखलाई पड़ी, १६४८ में यह वृद्धि श्रीर भी तीवगति से बढ़ने लगी। इस प्रकार की वृद्धि के मुख्यतया निम्नलिखित कारण थे:—

- (१) इस बृद्धि का सबसे प्रधान कारण यह था कि इस समय श्रौद्योगिक तथा कृषि दोनों ही उत्पादन में बड़ा हास हुश्रा। सन् १६४७-४८ में गिळुले वर्ष की तुलना में जूट, कपास, सीमेंट, कागज, दियसलाई तथा रासायनिक पदार्थों के उत्पादन में कमी रही। इस उत्पादन में इस हास का एक कारण यह था कि इस समय देश में श्रौद्योगिक श्रशान्ति फैली हुई थी, श्रौद्योगिक भरगड़े वढ़ रहे थे, इन भरगड़ों के कारण १६४७ में कुळ नहीं तो १६६ लाख श्रमिक दिवसों ( Man days) की हानि हुई थी, १६४८ में इस प्रकार ८० लाख दिन बेकार गए थे। जहाँ तक खाद्यान के उत्पादन का प्रश्न है उसमें भी हानि ही हुई सन् १६४७ में भारतीय संघ ( जिसमें हैदराबाद भी शामिल था) में कृषि-उत्पादन ४०० लाख टन था, जब कि १६४२ से लेकर १६४६ तक इसका श्रौसत उत्पादन ४३० लाख टन रहता था। उधर कृषि के उत्पादन में तो दिनोंदिन हास हो रहा था दूसरी श्रोर जनसंख्या में उत्तरोत्तर वृद्धि हो रही थी।
- (२) उत्पादन में हास के साथ उधर मुद्रा-स्पीति की स्थितियाँ बढ़ रही थीं। इसका मुख्य कारण नोटों का अधिक चलन था। सन् १६४६ के अन्त में ११,६३ करोड़ के नोट चालू थे १६४८ के अन्त में १२,८३ करोड़ रुपए के नोट चालू थे, इस वृद्धि के परिणाम स्वरूप प्रामाणिक बैक्कों द्वारा दिए गए अप्रिम में भी काफी वृद्धि हुई, जो कि इसी काल में २८५ करोड़ से अब ४२७ करोड़ रुपये हो गई थी। मुद्रा और साख की इस वृद्धि से अपरक्षीत हुई और अपरक्षीत से मूल्य-शृद्धि।
- (३) वैसे तो १६४५ के अगस्त में युद्ध समाप्त हो गया था किन्तु सरकार की आय में कोई विशेष परिवर्तन नहीं हुआ, सरकारी वजट में घाटा रहा, इससे मूल्य-वृद्धि को और बढ़ावा हुआ।
- (४) १६४८ में भारत का व्यापारिक सन्तुलन भी उसके पत्त में नहीं रहा, विदेशों श्रौर विशेषकर धात्विक मुद्रावाले देशों से खाद्यान्न के मंगाये जाने के कारण यह सन्तुलन श्रौर भी क्षिगड़ा। भारत के इस व्यापारिक सन्तुलन को ठीक करने के लिए सरकार ने श्रायात पर नियन्त्रण लगा दिया। उधर लोगों के वेतन में भी कुछ वृद्धि हुई महगाई के भन्ते के मिलने के कारण लोगों की क्रय-शक्ति बढ़ी जिसका भी श्रच्छा श्रसर नहीं पड़ा, मुद्रा-स्कीत में श्रौर भी वृद्धि हुई।
- (५) सन् १६४७ के अन्त में सरकार ने बहुत सी वस्तुएँ जैसे खाद्यान, शकर, कपड़ा, सूत, कपास आदि से नियन्त्रण हटा दिया। सरकार ने यह सोचा था कि ऐसा करने से जिन लोगों ने इन वस्तुओं को छिपाकर संचित कर रखा है, वे बेचने के लिए बाहर निकाल लेंगे परन्तु इसका भी प्रभाव बुरा पड़ा। बाद में सरकार ने सोचा कि ऐसा करके उसने बड़ी गलती की है। अतएव उसने फिर से नियन्त्रण लगाने की ओर कदम बढ़ाया, इस कारण धीरे-धीरे मूल्यों में किंग गिराव होता गया। १६४६ के मार्च में मूल्यों के थोक भाव का देशनांक ३७० पहुँच गया, जो कि १६४८ की जीलाई में ३६० था।

मूल्यों में इस श्रमाधारण वृद्धि का कारण — मूल्यों में इस प्रकार का चढ़ाव-उतार साधारणतया किसी एक कारण से नहीं होता बल्कि कई कारणों से मिलकर मूल्यों में इस प्रकार का परिवर्तन होता है। इम यहाँ पर इन्हीं कारणों पर श्रवण-श्रवण विचार करेंगे।

मुद्रा-स्फीति (Inflation) मुद्रा-स्फीति में करेंसी या पत्र-मुद्रा के प्रचलन में ग्रत्थधिक दृद्धि हो जाती है, इसके लिए मुख्यकर सरकार उत्तरदायी होती है ग्रीर वह इसे विशेषकर ग्रयने चालू बजट के घाटे की पूर्ति के लिये करती है। बिना किसी ब्यापार या वाणिष्य सम्बन्धी ग्रावश्यकता के ही, नए नोट निकाल दिये जाते हैं। भारत में ग्रुद्ध के समय में जो मुद्रा-स्फीत हुई ग्रीर नोटों का जो प्रचलन हुग्रा उसका मुख्य कारण यह था कि विटिश सरकार ने ग्रयने लिए या ग्रयने मित्र-राष्ट्रों की सेना सम्बंधी ग्रावश्यकता के लिए ग्रुद्ध-सामग्री खरीदी। ग्रॅंग्रेज लोग ग्रुद्ध की ग्रावश्यकता की पूर्ति में इस प्रकार लगे हुए थे वे भारत को वस्तुग्रों के रूप में उस रकम का भुगतान करने में ग्रसमर्थ थे, श्रतएव लन्दन में भारत के स्टर्लिङ्ग ग्रादेय एकत्रित होते गये। ग्रॅगरेजों को इस ग्रादेय से काफी लाभ हुग्रा, उनके वजट में जो घाटा हुग्रा उसकी वे पूर्त्त करते रहे ग्रीर उनके देश की वस्तुग्रों के मूल्य में ग्रधिक वृद्धि न हो सकी। ग्रुद्ध के समाप्त होने पर भी पर्याप्त मात्रा में स्टर्लिङ्ग न प्राप्त हो सका। यदि यह पर्यात मात्रा में प्राप्त होता तो भारत ग्रच्छी तरह मशीनें ग्रीर 'लांट इत्यादि खरीद लेता। इसी समय ग्रुद्ध के बाद, भारत के स्वतन्त्र होने पर काश्मीर तथा हैदराबाद में उपद्रव मचने के कारण सरकार को ग्रीर भी कठिनाई का सामना करना पड़ा। सरकार ने ऐसी ग्रार्थिक स्थिति को देखकर ग्रनेक व्यक्तियों से सलाह ली, ग्रनेक वर्गों के लोगों से इस विपय में परामर्श किया। इन लोगों ने देश में फैली हुई इस मुद्रा-स्फीति के निम्नलिखित कारण निकाले:—

- (१) करेंसी में बराबर बृद्धि हो जाने के कारण यह स्थिति श्रीर गम्भीर होती गई! सन् १६३६ में केवल १७६ करोड़ रुपये के नोट चालू ये जबिक १६४६ में इनकी संख्या ११,६१ करोड़ रुपये हो गई। सन् १६३६ में १२६ करोड़ रुपये के श्रिश्रमां तथा बिलों का बहा किया गया था जब कि १६४६ में यह रकम ४४४ करोड़ रुपये हो गई। १६३६ श्रगस्त में सामान्य मूल्य देश-नांक केवल १०० था जबिक १६४६ की मार्च में यह ३७० हो गया।
- (२) युद्ध के समय तथा युद्ध के बाद के वर्षों में केन्द्रीय तथा प्रान्तीय सम्कार्ग के वजह में बराबर घाटा बना रहा।
  - (३) सरकार के कुछ वस्तुत्रों से नियन्त्रण हटा देने का भी बुरा प्रभाव पड़ा।
  - (४) नौकरी वाले लोगों के वेतन में वृद्धि तथा उनको भत्ता त्र्यादि प्रदान करना।
- (५) पाकिस्तान से भारत में शरणार्थियों के आने के कारण पूँजी नकदी में परिवर्त्तित हो गई, इससे चालू द्रव्य में और वृद्धि हुई।
- (६) रिजर्व बैङ्क के सरकारी प्रतिभूतियों को सहायता दी जाने के कारण द्वव्य की पूर्ति में वृद्धि हुई।
  - (७) चोरवाजारी तथा श्रन्य प्रकार की छिपी हुई श्राय के द्रव्य का दवाव होना ।
  - ( ८ ) सरकार के ऋण लेने तथा सेविंग आदि के आन्दोलनों का असफल होना।
- (६) देश में खाद्यान तथा अन्य सभी प्रकार की उपभोग की वस्तुओं का कम होना। इधर कुछ वर्षों से खाद्यान में भारत की आत्मिनर्भरता का अन्त हो गया था। वह करीन २०-२५ बाख टन चावल वर्मा, मलाया तथा थेलैंग्ड से मँगा रहा था, परन्तु बाद में जापान ने इन देशां पर अपना अधिकार जमा लिया जिससे खाद्यान की पूर्ति में और कमी हो गई । इधर यह कमी तो रही है साथ ही उसे हराक, बहरीन, लंका, दिव्या अफ्रीका आदि देशों को भी खाद्यान मेजना पड़ा। इससे देश में खाद्यान का और भी अभाव हुआ। इसके बाद देश का विभाजन हुआ जिसके परिणामस्वरूप गेहूँ बाला प्रदेश पड़ाव और सिन्ध भी उसके हाथ से निकल गया, यह कमी और भी बढ़ी।

इसके श्रातिरिक्त विदेशों से श्राने वाली श्रन्य वस्तुश्रों के श्रायात में भी कमी रही, युद्ध के समय में भारत के समुद्री व्यापार का परिमाण बहुत कम रहा । नीचे दी हुई तालिका से यह बात श्रीर स्पष्ट हो जायगी । ये श्रांकड़े १९४० से लेकर १९४३ तक के हैं।

#### त्रायात का परिमाण (त्राधार १६३८-३६ = १००)

	१६४०-४१	१६४१-४२	१६४२-४३
त्र्यायात का परिमाण	<b>⊏१.</b> ३	७४.२	३७,६
प्रतिशत हास	२०.३	<b>⊏</b> ₹	४६.३
मूल्य स्तर	१२६.७	१५३.४	१६२.६

इन आंकड़ों को देखने से पता चलता है कि आधार वर्ष ( १६३८-३६ ) की तुलना विदेशों से आनेवाली वस्तुओं के आयात में ३७.६ प्रतिशत का हास हुआ।

विदेशों से श्रानेवाले माल में तो कमी हुई ही साथ ही मारत में उपभोग के पदार्थों में भी वड़ा हास हुआ। यहाँ भी युद्ध की मांग की पूर्ति के लिए श्रावश्यक वस्तुश्रों का निर्माण होने लगा। कागज, फौलाद, सूती कपड़े, चमड़े का सामान, चाय, रबड़ सभी यू० के० तथा श्रान्य मित्रराष्ट्रों द्वारा खरीदे जाने लगे श्रीर नागरिकों के उपभोग के लिए ये वस्तुएँ नहीं के बराबर रह गईं। विदेशों द्वारा यह माल कितने परिमाण में खरीदा गया, इस बात का पता उन स्टिलंड्स श्रादेशों से मिल जायगा जो कि भारत को विदेशों से मिलने वाले थे। ये श्रादेश निम्नलिखित हैं:—

#### करोड़ भपये में

(१) स्टर्लिङ्ग स्रादेय रिजर्व बैङ्क के स्रवधरण में स्रगस्त १६३६	६४
(२) वे स्टर्लिङ्ग जो रिजर्व बैङ्क ने खरीदे १६४५ के मार्च के अन्त तक	488
(३) शाही सरकार ने जो स्टर्लिङ्ग चुकाये	१,२६२
योग	2,000

यातायात की कठिनाइयाँ तथा वस्तुओं का अनुपयुक्त वितरण —यातायात के देश में जितने उपलब्ध साधन थे वे सैनिक आवश्यकताओं की पूर्ति में लग गए । पहले अधिक तया कीयले का आयात समुद्री मार्ग द्वारा होता था किन्तु अब रेलों पर इसका भार आ पड़ा । इसके अतिरिक्त पेट्रोल, रबड़, टायरों तथा मोटर लारियों की कमी के कारण सड़कों के यातायात में भी कठिनाई हुई । इसलिए उन स्थानों से जहाँ पर किसी वस्तु की बचत होती या वह वस्तु उस स्थान में अधिक उत्पादित होती वहाँ से उसका ऐसे स्थान में जहाँ कि उसकी कमी थी, मेजना सुगम नहीं था । इसके अतिरिक्त विभिन्न प्रांतों द्वारा केन्द्रीय सरकार को विशेष सहयोग भी नहीं प्राप्त हुआ । अतएव केन्द्रीय सरकार इस समस्या को हल भी नहीं कर सकी, और कुळ लोग सहेवाजी, मुनाफेलोरी आदि से मनमाना लाभ उठाते रहे ।

सहे बाजी तथा मुनाफेखोरी आदि— सामान्य स्थितियों में भी वस्तुओं के मूल्य की घटा-बढ़ी में सहेबाजी का बढ़ा हाथ रहता है। कुछ लोग कहते हैं कि सहेबाजी से साधारणतया मूल्यों के व्यवस्थित होने में सहारा मिलता है परन्तु युद्ध के समय स्थिति दूसरी ही हो जाती है। मूल्य वृद्धि की आशा से जीवनोपयोगी आवश्यक पदार्थों को लोग संचित किये बैठे रहते हैं और उपभोक्ताओं को उन वस्तुओं की कमी खटकती रहती है। ऐसे लोग समाज के कल्याण का जरा भी ध्यान नहीं देते, अपने रुपये बनाने के चक्कर में गरीबों का खून चूसने के लिये समाज का आहित करने के लिए उतारू रहते हैं। एक सज्जन का कहना है कि सहेबाज पक्का मुनाफेलोर और जुआड़ी होता है। वह जनता का कहर शत्र होता है। चाहे वह बनिया हो, या बैंकें, या जमीदार अथका राज्य होता

यदि वे ऐसा करके जनता की, श्रावश्यकता की उपेद्धा करते हुए उपभोग की वस्तुश्रों का संचयन करते हैं तो वे समाज के पक्के शत्रु हैं। भारत में युद्ध के समय में कितने ही व्यक्तियों ने इस प्रकार के सञ्चयन तथा सहेवाजी से खूब लाम कमाया, ये लोग भी देश में होने वाली मंहगी के लिये बढ़े जिम्मेदार थे। युद्ध के समय में वैसे ही प्रत्येक व्यक्ति घवड़ा जाता है। सहेवाज ही नहीं, उन वस्तुश्रों का उत्पादन करने वाला व्यक्ति भी मूल्य में वृद्धि चाहता है। साधारण उपभोक्ता भी युद्ध की सनसनी के कारण श्रीर भविष्य में वस्तुश्रों के सुगमता से न प्राप्त होने के कारण श्रपने पास श्रपने उपभोग की वस्तुश्रों को जमा कर लेता है श्रीर इस प्रकार श्रनजाने ही वह मूल्य वृद्धि में हाथ बँटाता है।

सरकार के नियन्त्रणों का श्रासफल होना—युद्ध में संलग्न जितने भी राष्ट्र थे उन सबने श्रापने-श्रपने देशों में वस्तुश्रों पर नियंत्रण लगाया। ऐसा करने का उनका मुख्य उद्देश यह था कि युद्ध-जन्य श्रावश्यकताश्रों के लिए उन्हें श्रच्छी कीमतों पर श्रावश्यक सामग्री प्राप्त हो जाय। भारत ने भी श्रापने यहाँ वस्तुश्रों के मूल्य को नियंत्रित किया परन्तु वह यहाँ विशेष सफलता न प्राप्त कर सकी। इसका मुख्य कारण यह था कि उसके नियंत्रण लगाने की पद्धति तथा नियंत्रण नीति व्यवस्थित श्रीर संगठित नहीं थी। सरकार ने वस्तुश्रों का मूल्य तो निर्धारित कर दिया किन्तु उसने न तो श्रावश्यक वस्तुश्रों की पूर्ति श्रीर न उनके राशनिंग का ही प्रयत्न किया।

सरकार ने युद्ध के प्रारम्भिक वर्षों में ही कृषि उत्पादन की वस्तुत्रों के मूल्य को नियंत्रित पर दिया परन्तु ऐसा करना उपयुक्त नहीं था क्योंकि युद्ध के थोड़े ही वर्षों पूर्व की मीपण मन्दी से भारतीय किसान तबाह हो गया था । उसे इस मूल्य-वृद्धि से अपनी स्थिति मुधारने का अवसर मिला था। सूत तथा कपड़े के मूल्य में भी काफी वृद्धि हुई। सन् १६४२ में मूल्य नियंत्रण के लिए तीन सम्मेलन हुए। परन्तु इनमें यह निश्चय किया गया कि सभी वस्तुत्रों पर नियंत्रण लगाना उचित नहीं । इस प्रकार कुछ वस्तुस्रों पर सरकार ने नियन्त्रण लगाया किन्तु इस नियंत्रण नीति को काय कप में अच्छी तरह परिणत नहीं किया गया। नियन्त्रण के इस ढीलेपन का परिणाम यह निकला काला बाजार, चोर-बाचार ख्रौर मुनाफे खोरी। बाजार से ख्रावश्यक वस्तुएँ गायब ही हो गई। बाजार में न गल्ला मिल पाता था और न कपड़ा । यही नहीं मिट्टी का तेल, पेट्रोल, चीनी आदि का मिलना दुर्तम हो गया, ये वस्तुएँ काले बाजार में नियन्त्रिन मूल्य से दुगने तिगुने दामां पर विकती थीं। इस बाजार से त्रावश्यक वस्तुत्र्यों को नदारद देखकर सरकार ने कुछ वस्तुत्र्यों से नियन्त्रण हटाना प्रारम्भ किया। १६४२ में गेहूँ पर से नियन्त्रण हटा दिया गया। कपड़ा न मिलने के कारण सरकार ने १६४३ में गरीनों के लिए 'स्टैन्डर्ड क्काथ' बेचना शुरू कर दिया। इस प्रकार हम देखते हैं कि सरकार नियन्त्रण-नीति योजना को कार्यान्वित करने में सफल न हुई। यदि सरकारी कर्मचारी ईमानदारी. कड़ाई तथा परिश्रम से कार्य करते तो सम्भवतः पहले ही सरकार इसमें सफलता प्राप्त कर लेती श्रौर वस्त्यों के मूल्य में इतनी वृद्धि न होती जितनी कि हुई, जनता को आवश्यक वस्तुएँ यथेष्ठ मात्रा में श्रीर नियंत्रित मूल्य पर बाजार में उपलब्ध हो जातीं।

मूल्य-वृद्धि का प्रभाव — मूल्य वृद्धि का प्रभाव छोटे-बहे, धनी-निर्धन सभी पर एक-सा नहीं पड़ता। जो व्यक्ति पैसे वाले होते हैं, उन्हें विशेष कष्ट नहीं उठाना पड़ता। वे अपने आराम की थोड़ी वस्तुओं को छोड़कर आसानी से अपना जीवन-निर्वाह करते हैं किन्तु निर्धन मनुष्य तो अपने नित्यक्ती उपभोग वस्तुओं को भी नहीं प्राप्त कर पाता। जितनी ही कम उसका उसकी आय हुई और जितना ही कड़ां प्ररितार हुआ उसे उतनी ही अधिक मुसीवत उठानी पड़ती है। भारत जैसे देश में जहाँ की अधिकां कल्ता निर्धन थी महंगी से उसे काफी कष्ट उठाना पड़ा। उसके रहन-सहन का व्यय बढ़ गमा किन्तु आय में कोई विशेष दृद्धि नहीं हुई। उनको अपना जीवन-निर्वाह करना भी मुश्कित हो

गया। यहाँ पर हम भारत के कुछ प्रमुख नगरों के श्रमिकों के रहन-सहन के व्यय की एक तालिका (  $Cost\ of\ Living\ Indexes$  ) दे रहें हैं। इससे स्थित का कुछ श्रीर परिचय प्राप्त हो जायगा।

#### अमजीवियों के रहन सहन का व्यय

					•			
वर्ष		नागपुर		हापुड़	कल	कत्ता	वम्ब	Š.
(ग्रगस	3€38 क	= १००) (ग्र			•			•
	खाद्यान	श्रन्य वस्तुएँ	खाद्यान्न	ग्रन्य वस्तुएँ	खाद्यान	ग्रन्य वस्तुएँ	खाद्यान	ग्रन्य वस्तुएँ
१६४६	२८२	२८५	३६४	३२⊏	३६०	२७५	३१७	३५६
१६४७	३२०	३२०	४२४	३७⊏	४२८	३०६	३४४	२०६
१६४८	305	३७२	प्१४	४७१	४५१	355	३४८	३०३
3838	ませる	३७ <b>७</b>	५३८	४७८	8.08	३४७	३६६	३०७

हम यहाँ पर मूल्य-वृद्धि का विभिन्न वर्गों पर क्या प्रभाव पड़ा इस पर कुळु विस्तार पूर्वक विचार करेंगे। इस पर विचार करने के पूर्व हम यह देख लें कि मूल्य वृद्धि का उत्पादन पर क्या प्रभाव पड़ता है। जब मूल्य कम होता है और उसमें थोड़ी सी वृद्धि होती है तो इससे उत्पादन में भी वृद्धि होती है परन्तु जब वस्तुग्रों के मूल्य में वृद्धि होती ही चली जाती है तो उसका प्रभाव उत्पादन की लागत पर होता है जिसके परिणामस्वरूप मांग और उत्पादन में दोनों में हास होने लगता है। जब उत्पादन कम होता है श्रीर करेंसी का प्रचलन ग्रधिक तो मुद्रा-स्पीति की परिस्थितियों का उदय होता है। मुद्रा स्पीति से लोगों को अपनी सम्पन्नता के विषय में एक गलत धारणा हो जाती है। प्रत्येक मुद्रा जो कि किसी व्यवसायी को प्राप्त होती है उसकी कीमत माल से कहीं कम होती है। करों में वृद्धि हो जाती है। सम्पत्ति तथा निर्धनता में काफी अन्तर हो जाता है, थोड़े ही व्यक्ति सम्पन्न दिखलाई पड़ते हैं शेष को सदैव अर्थामाव बना रहता है।

काला बाजार — जैसा कि हम पीछे कह चुके हैं कि मूल्य-वृद्धि से लोगों में सदैव वस्तुश्रों के संचयन की भावना में वृद्धि होती हैं। चाहे वह उत्पादक हो या व्यापारी श्रथवा उपभोक्ता; सब के सब संचयन की श्रोर, वस्तुश्रों को छिपाकर एकत्रित रखने की श्रोर प्रवृत्त होते हैं। कुछ श्रधिक मूल्य प्राप्त करने की भावना से ऐसा करते हैं श्रीर इकटा किए हुए माल को चोर वाजार या काले वाजार में बेंचते, कुछ श्रधिक मूल्य-वृद्धि होने के डर से पहले ही खरीद कर रख लेते हैं, सरकार इन कार्थों को रोकने का प्रयत्न भी करती किन्तु जब तक मुद्रा स्कीति रहती है तब तक सरकार के ऐसे प्रयत्न सफल नहीं होते। इस प्रकार हम यह कह सकते हैं कि मूल्य-वृद्धि या महंगी से उत्पादकों, उद्योगपितयों, व्यापारियों, जमींदारों सभी को श्रच्छा लाभ होता है। उन्हें तभी कुछ कष्ट उठाना पड़ता है जब कि सरकार उन पर कड़ा नियंत्रण लगाती श्रीर उस नियंत्रण में वह सफल हो जाती है, परन्तु मूल्य वृद्धि का उपभोक्ता पर पड़ा बुरा श्रासर पड़ता है इनमें भी निश्चित वेतन पाने वाले लोग श्रधिक कष्ट उठाते हैं। यहाँ हम इसी पर विचार करेंगे।

मध्यम वर्ग के लोगों पर—मध्यम वर्ग के लोग एक धकार से समाज की रीढ़ होते हैं।
ये लोग साधारणतया सुशिद्धित होते हैं और सरकारी या अन्य दफ्तरों में नौकरी करते होते हैं। मूल्यदृद्धि का इन पर बढ़ा बुरा प्रभाव पहता है, उन्हें एक निश्चित वेतन मिलता जिसमें से अधिक
बचत की सम्भावना नहीं रहती। अतएव वाध्य होकर उन्हें अपने रहन-सहन के स्तर में कमी करनी
पड़ती है। उनकी आय का एक बड़ा भाग अपने कुदुम्ब के कपड़े-लत्तों में ही खर्च कर देना होता है,
वे अपने भोजन में कमी कर देते हैं और येन-केन प्रकारेण अपना जीवन निर्वाह करते हैं। ऐसे लोगों की

श्रोर सरकार को श्रवश्य ध्यान देना चाहिए क्योंकि समाज का बही ऐसा विशे होता है जो सरकार की स्थिरता को कभी भी बड़ा धक्का पहुँचा सकता है।

श्रीमकों पर — मूल्य वृद्धि श्रीर उसके साथ ही रहन सहन के स्तर में वृद्धि होने के कारण श्रीमक वर्ग भी बड़ा श्राप्रसन्न सा रहता है। मंहगी के कारण उनमें श्राप्तित फैल जाती है, यद्यपि उन्हें मंहगाई का भत्ता इत्यादि दिया जाता है किन्तु वस्तुएँ इतनी मंहगी होती हैं कि इस भत्ते से कुछ भी नहीं होता। कृषि श्रमजीवियों की स्थिति यदि उन्हें उनका पारिश्रमिक रकम में न मिलकर किस्म में मिलता है तो उनकी दशा श्रीर भी खराव हो जाती है। भारत में मंहगी के समय श्रनेक श्रीद्योगिक भगड़े श्रमिकों में फैले हुए श्रसन्तोष के कारण ही उत्पन्न हुए।

### इन दोषों को दूर करने के उपाय—

युद्ध के समय में — जब सरकार ने इस प्रकार बढ़ती हुई मँहगी देखी तो उसने इसको रोकने के लिए कई उपाय निकाले। हम इन पर यह संचेप में विचार करेंगे।

- (१) मूल्य-वृद्धि को रोकने का सबसे अच्छा उपाय करेंसी के विस्तार को रोकना है। जितना ही मुद्रा का फैलाव होगा और अच्छे नियंत्रण की व्यवस्था नहीं की जायगी तो मूल्य में वृद्धि होती ही जायगी। १६४३ में भारत में अंगरेजों की खरीद काफी रही अतएव पत्र-मुद्रा का प्रचलन भी काफी रहा। इसके बाद इसमें कुछ कमी की गई।
- (२) इस मूल्य-वृद्धि को रोकने का दूसरा उपाय ग्राप्सीति है। वैसे तो यह वड़ा दुस्तर कार्य है किन्तु इसे कर वृद्धि इत्यादि के द्वारा रोका जा सकता है। सरकार ने इस नीति को भी ग्राप-नाया ग्रीर १६४३ की मई में एक ग्राप्यादेश पास किया जिसके ग्रानुसार ग्रातिरिक्त लाभ की वसूली की उचित व्यवस्था की गई। ग्राय-कर पत्रों (Income Tax ('ertificates) की विक्री से भी इस दिशा में सहायता प्राप्त करने का प्रयत्न किया गया।
- (३) सरकार ने इस मूल्य वृद्धि को रोकने के लिए तथा मुद्रा को एकत्रित करने के लिए ब्रावश्यक बचत योजनाएँ भी कार्योन्वित कीं। वास्तव में यदि प्रामों में इन योजनाओं के प्रचार का उचित प्रयोग किया जाता तो अञ्छी सफलता प्राप्त होती। कुछ प्रान्तीय सरकारों ने प्रत्येक जिलों में सेविंग के प्रचार के लिए विशेष कर्मचारियों को नियुक्त किया जिससे कि वह करोड़ों रुपयों को एकत्रित कर मुद्रा-प्रसरण को कम करने में सफल हों।
- (४) सरकार ने भारत में ऋण प्राप्त करने की युद्ध के समय जो योजना चलाई वह विशेष सफल न हो सकी इसका मुख्य कारण यह था कि उस समय की सरकार में जनता का विश्वास नहीं था दूसरे युद्ध के समय पूँजी विनियोग के लिए अन्य कितने ही साधन ये जिनके द्वारा अच्छी आय की जा सकती थी। इसलिए जनता सरकार को ऋण देने में अपना विशेष लाभ नहीं समभती थी।
- (५) सरकार ने मूल्य वृद्धि को रोकने के लिए सरकारी कर्मचारियों के भत्ते आदि में कुछ वृद्धि की किन्तु इससे मुद्रा स्तीति में वृद्धि होने के आतिरिक्त और कोई विशेष लाभ न हुआ। अञ्चा यह होता कि सरकार बजाय महंगाई के भत्ता देने के सरकारी कर्मचारियों के लिए उचित और नियंत्रित मूल्य पर सामान देने के वास्ते दूकानें खोलती, उनके लिए अञ्चे राशन की व्यवस्था करती।
- (६) सरकार ने सट्टेबाजी को भी रोक कर मूल्य-वृद्धि को रोकने का प्रयत्न किया। सोने, चाँदी, गक्का आदि के सट्टे को काफी नियंत्रित किया गया। व्यापार को नकदी के आधार पर चत्ने के लिए सरकार ने वे सभी प्रयत्न किए जो कि किए जा सकते थे।
- (७) मूल्य वृद्धि को रोकने का एक उपाय यह भी होता है कि उत्पादन में वृद्धि की जाय !

जाय तो मूल्य-वृद्धि को रोका जा सकता है। सरकार ने इस ग्रोर भी कुछ ध्यान दिया 'श्रिधिक श्रेन्न उपजाग्रो', 'कम कपड़े पहनो' श्रादि के ग्रान्दोलन किए गए किन्तु इस समय इन सबके करने से कोई विशेष लाभ नहीं हुग्रा। एक तो देश में कृषि की पैदावार वैसे ही कम थी, ग्रान्य वस्तुएँ भी श्रिधिक उत्पादित नहीं की जा सकती थीं, उनका उत्पादन सीमित था। इसलिए कुल मिलाकर इमारे देश में उत्पादन की काफी कमी थी। ग्रावश्यकता इस बात की थी कि सरकार श्रिधिक श्रन्न उपजाग्रों श्रान्दोलन का नारा बुलन्द करवाने की ग्रापेद्धा उत्पादन के वृद्धि की श्रच्छी योजनाएँ बनाती श्रीर उन्हें भलीभाँति कार्यान्वित करती। खाद्य तथा श्रखाद्य फसलों के द्वेत्र को निश्चित कर, उसे नियंत्रित करती।

- ( ८ ) उस समय देश में खाद्यान का श्रभाव तो था ही, साथ ही एक बहुत बड़ी कमी थी उसके उचित वितरण के लिए यातायात के श्रावश्यक साधनों की । सरकार ने इस श्रावश्यकता को श्रच्छी तरह समभा श्रीर खाद्यान के यातायात के लिए कुछ विशेष सुविधाएँ श्रीर प्राथमिकता प्रदान की गई । परन्तु इन सब प्रयत्नों के बावजूद भी रेलें उतना सहयोग न प्रदान कर सकीं जितनी की श्रावश्यकता थी ।
- ( ६ ) इनके ख्रतिरिक्त सरकार ने प्रत्यच्च रूप से मूल्य को नियंत्रित करने का प्रयत्न किया। उसने गेहूँ, चावल, चना, जैसे खाद्यान्नों के मूल्य को निश्चित किया, किन्तु जैसा कि हम उत्पर कह चुके हैं कि किसी सरकार के मूल्य नियंत्रण की योजना तब तक सफल नहीं हो सकती जब तक कि उसके लिए कोई सिक्रय ख्रीर पूर्ण प्रयत्न न किया जाय। जब तक इस प्रकार की व्यवस्था नहीं की जाती तब तक काला बाजार ख्रीर चोर बाजार के ख्रतिरिक्त कुछ भी लाभ नहीं मिलता। भारत में भी नियंत्रणों के टीले होने से कोई विशेष लाभ नहीं उठाया जा सका।
- युद्ध के बाद के वर्षों में युद्ध समाप्त होने के बाद भी वस्तुन्नों का मूल्य बढ़ता ही गया। इधर भारत के राजनैतिक जीवन में भी काफी परिवर्त्तन हो गया था, देश भारत न्नौर पाकिस्तान हन दो टुकड़ों में विभाजित हो गया। भारत में शरणार्थियों के न्नावागमन से तथा पंजाब न्नौर सिंध जैसे गेहूँ वाले प्रदेशों के हाथ से निकल जाने से स्थिति न्नौर भी गम्भीर हो गई, मूल्य-वृद्धि में भी कुछ ककावट नहीं हुई। न्नातएव ऐसी स्थिति में सरकार ने देश के कितने ही लोगों से इस विषय में परामश्री किया। इन लोगों ने निम्नलिखित सुमाव पेश किए:—
- (१) इन लोगों ने कहा कि सरकार को चाहिए कि वह अपने व्यय को कम करे। राज्यों तथा केन्द्र में जो अनावश्यक अधिकारी हैं उन्हें हटाकर अपने खर्च को कम करे। यही नहीं, इन लोगों ने सरकार के सामाजिक, शैच्चिएक आदि कार्यों में होने वाले व्यय को कम करने का सुमाव दिया। इन लोगों का कथन था कि सरकार को एक पाई भी बेकार नहीं खर्च करनी चाहिए। उसे भविष्य में अपने बजट को बनाने तथा उसके स्वीकृत करने में भी बड़ी सावधानी बर्चनी चाहिये।
- (२) इन लोगों ने त्रायकर को कड़ाई से वसूल करने का सुम्माव दिया। इनका सुम्माव था कि व्यापार से होने वाले लाभ पर २५ प्रतिशत के हिसाव से वृद्धि की जाय, छिपे हुए आयकर को वस्रला जाय तथा कृषि आदि पर नए कर लगाए जायँ।
- (३) इन्होंने कहा कि सरकार जनता से ऋण प्राप्त करने का उचित प्रयत्न करें। छोटी-छोटी सेविंग, बांड आदि को अच्छे सद की दर पर आकर्षित करने का प्रयत्न किया जाय। कुछ अधिक सद की दर पर छमाही तथा वार्षिक ट्रेजरी बिलों से भी लाम प्राप्त किया जा सकता है।
- (४) रिजर्व बैक्क द्वारा चालू किए गए कुल पत्र-मुद्रास्त्रों को भी सीमित किया जाय । सभी बैक्कों से स्थाने मांग वाले दायित्वों में २५ प्रतिशत सरकारी प्रतिभृतियों के रखने को कहा जाय ।

- (५) उपभोग वाली स्रावश्यक वस्तुस्रों के स्रायात को तो प्रोत्साहन प्रदान किया जाय परन्तु स्रनावश्यक वस्तुस्रों के स्रायात को बन्द कर दिया जाय। स्रावश्यक वस्तुस्रों के स्रायात तथा द्विपद्मीय व्यापारिक सम्बन्धों को ठीक रखने के लिए निर्यात को भी नियंत्रित किया जाय।
- (६) इन लोगों ने सरकार को सलाह दी कि छोटे-तथा कुटीर उद्योगों के विकास के लिए पूर्ण प्रयत्न किया जाय। प्रत्येक बढ़े उद्योग के उत्पादन वृद्धि की निश्चित योजनाएँ बनाई जायँ।
- (७) सरकार को चाहिए कि वह खाद्यान्नों के बढ़ते हुए मूल्य को रोकने का उत्तरदायित्व स्वयं अपने ऊपर ले। नगरों तथा श्रीद्योगिक चेत्रों में राशन द्वारा श्रन्न के वितरण की व्यवस्था जारी रखी जाय।

इनमें से कुछ सुभावों पर सरकार ने कार्य करना शुरू कर दिया है।

'राश्निनंग' ( Rationing )—जब मांग के अनुसार पृत्तिं नहीं होती, यह पूर्ति अनिश्चित तथा अपर्याप्त रहती है तो राश्निंग की आवश्यकता होती है। युद्ध के समय में जब जापान ने बर्मा पर अधिकार कर लिया और वहाँ से चावल का आना असम्भव हो गया तो सरकार ने देश में राश्निंग व्यवस्था जारी करने का प्रयत्न किया। उस समय देश भर का शासन केन्द्र द्वारा होता था। इस प्रकार प्रत्येक प्रान्त से आवश्यक वस्तुएँ प्राप्त हो जातीं और देश की मांग की आवश्यक पूर्ति की जाती। यदि उत्तर प्रदेश अपनी शकर न देता, बंगाल अपनी जूट, पंजाब अपना गेहूँ, बम्बई अपना सूती माल को देने से इन्कार कर देता तो देश में बड़ी अशान्ति फैल जाती, परन्तु इन सबके सहयोग से देश में पूर्ति सम्बन्धी कोई विशेष बाधा न खड़ी हुई।

राशनिंग की सबसे सुन्दर व्यवस्था वह है जिसमें किसी प्रकार का मेद-माव न बर्ता जाय। घनी-निर्धन, छोटे बहे सभी को अपनी आवश्यकता के लिए समान रूप से वस्तुएँ प्राप्त हो जायँ। यदि इसमें किसी प्रकार का पद्मपात या मेदमाव किया जाता है तो उसका प्रमाव अच्छा नहीं पड़ता। राशनिंग की दूसरी विशेषता यह होती है वह यह कि यदि किसी एक वस्तु की राशनिंग की जाती है तो दूसरी वस्तु की राशनिंग करना अनिवाय हो जाता है, यदि ऐसा नहीं किया जाता तो राशनिंग का उचित उपयोग नहीं हो पायेगा, मूल्य वृद्धि को भी सहारा मिलेगा। इसके अतिरिक्त राशनिंग के कारण सरकार के वस्तुओं की समस्त पूर्ति पर नियंत्रण रखना आवश्यक हो जाता है। राशनिंग द्वारा जनता को कई लाम होते हैं, काला बाजार का अन्त होता है, जनता को सरलता से ये वस्तुएँ प्राप्त हो जाती हैं, लोगों को बचत करने के लिए वाध्य होना पड़ता है और इस प्रकार मुद्रा-स्त्रीति के भी दूर होने में सहायता प्राप्त होती हैं। पाश्चात्य देशों में राशनिंग के द्वारा मूल्यों की वृद्धि को रोकने में काफी प्रयत्न किया गया था।

इन लामों को देखकर भारत में भी राशनिंग की व्यवस्था की गई किन्तु प्रारम्भ में भारत सरकार की अज्ञानता और लापरवाही के कारण राशनिंग की ठीक व्यवस्था न हो सकी। यहाँ पर इसके लिए अनुभवी तथा शिचित कर्मचारियों का अभाव था। अतएव यहाँ राशनिंग की इस अव्यवस्था के कारण अष्टाचार, वेईमानी रिश्वतखोरी आदि अनेक बुराइयाँ आ धुसीं। व्यापारियों, सरकारी कर्मचारियों ने राशनिंग से अनुचित लाभ उठाने का प्रयत्न किया। जनता ने भी अपने कर्त्तव्यों को ठीक से नहीं समका, शादी-विवाह तथा अन्य सामाजिक उत्सवों में खाद्यान्न के उपभोग करने में कोई कमी नहीं हुई।

इन सब दोषों के होते हुए भी देश में राशनिंग व्यवस्था से जनता की परेशानी काफी दूर हुई। १६४७ में इस आशा से कि छिपा हुआ माल बाजार में बिकने लगेगा और लोगों की कठिनाई हूर हो जायगी सरकार ने अनियंत्रण की नीति अपनाई और दिसंबर में बहुत सी वस्तुओं से नियंत्रण हुटा जिया। सरकार ने देश के ब्यापारियों से प्रार्थना की कि वे इस समय अपनी देश भक्ति का परिचय

देते हुए मूल्य-बृद्धि को रोकने का प्रयत्न करें। िकन्तु सरकार की यह आशा पूरी न हुई वस्तुओं के मूल्य में दिनोंदिन वृद्धि होती ही गई। इस बात का पता हमें उस समय के मूल्यों को देखने से लग जायगा। १६४८ की जुलाई में सामान्य मूल्य देशनांक ३६० हो गया। १६४७ की जुलाई में यह २६२ तथा नवम्बर में ३०२ था।

यह देखकर सरकार ने अपनी नीति में फिर परिवर्त्त किया और खाद्यान तथा कप प्रेप पुनः नियत्रण लगा दिया। १६४६ के सितम्बर में शकर की भी राशनिंग शुरू कर दी गई। इसके अतिरिक्त मिट्टी के तेल, लोहा, फौलाद तथा सीमेन्ट आदि के भी उचित वितरण का प्रयत्न किया गया। इन सब प्रयत्नों के फलस्वरूप धीरे-धीरे मूल्यों में हास होने लगा और १६४६ के मार्च में सामान्य मूल्य देशनांक २०७ हो गया।

मत्य नियन्त्रण (Price Controls)-पहले लोग यह आशा करते थे कि जब युद्ध का अन्त हो जायगा, विश्व में शान्ति स्थापित हो जायगी तो मूल्यों का नियंत्रण तथा राशनिंग अपने श्राप ही समाप्त हो जायगी परन्तु यह श्राशा श्राशा ही रही न राशनिंग का श्रन्त हुश्रा, न मल्य नियंत्रण का ऋौर न वस्तुऋों के मल्य ही कम हुए। इसका मुख्य कारण यह था कि जिन बातों पर ये सब वस्तुएँ त्राधारित थीं उनकी ही उचित व्यवस्था नहीं हो सकी । दूसरे शब्दों में उत्पादन की वृद्धि की सबसे बड़ी त्र्यावश्यकता थी त्र्यौर यह पूरी न हो सकी। इसका मुख्य कारण यह था कि युद्ध के समय में देश के कारखानों में खूब काम हुआ, दो-दो पालियों तक मशीनों पर काम होता था श्रीर मशीनों की दशा काफी खराब हो गई थी, इन पुरानी मशीनों के स्थान पर श्रावश्यकता थी नई मशीनों की, किन्तु मशीनें विदेशों से अच्छी तरह प्राप्त न हो सकीं, न तो अमरीका से और न इंगलैएड से ही भारत को नई मशीनें मिलीं। दूसरे यहाँ पर भारत में युद्ध के समय की कुछ लोगों के पास श्रव्छी कमाई थी श्रीर उस कमाई को ठीक रूप में विनियोजित करना चाहते थे, श्रीर इसके लिये वे उस माल को खरीदने में लगे हुए थे जिसे वे युद्ध के समय नहीं खरीद सके. तीसरे कुछ ऐसे लोग थे जो स्रपने पास रखे हुए माल को स्वार्थवश बेंचना नहीं चाहते थे । ऐसी स्थिति में मल्य नियंत्रण का हराना उचित नहीं था। फिर हम लोगों में कुछ ऐसी भावना घर किए हुए है जिसके ब्रनुसार हम यह सोचते हैं कि ज्यों ही किसी वस्तु से नियंत्रण हटा कि उसका खुले बाजार में मिलना दुर्लम हो जायगा वह वस्तु काले बाजार में विकेगी और उसका मुल्य भी ऋधिक रहेगा ।

उपरोक्त बातों के श्रांतिरिक्त भारत सरकार को मूल्य नियंत्रण के सम्बन्ध में कोई श्रानुभव नहीं था, इस सम्बन्ध के जो श्राधकारी थे वे भी श्रानुशाल श्रीर श्रानुभवहीन थे। इसके श्रालाबा इन सरकारी कर्मचारियों में ईमानदारी का भी बड़ा श्राभाव था वे श्रापने कर्तव्य की पूर्ति ठीक ढंग से नहीं करते थे। वे चोरबाजारी, श्रादि के बहुत कम मामले पकड़ सके। दूसरे यादि कोई श्रापराध पकड़ा भी जाता तो श्रापराधी को छोटा-मोटा दंड देकर ही मुक्त कर दिया जाता। ये लोग यह भूल गये कि चोरबाजारी करने वाला ब्यक्ति जनताका, समाज का शत्रु है श्रीर इसे जितना भी दंड दिया जाय उतना कम है। सरकारी कर्मचारियों की तो बात ही क्या जनता ने भी सरकार को उचित सहयोग नहीं दिया। उपभोक्ता लोग माल संचित करते गये श्रीर सौदागर कृतिम श्रामाव उत्पन्न करता गया। जिले के वे श्राधकारी जिन पर यह कार्यभार सौपा गया था वे बिल्कुल ही श्रयोग्य श्रीर श्रानुभवहीन थे। सरकार का सबसे बड़ा दोष यह भी था कि उसने वस्तुश्रों के मूल्य का तो नियंत्रण किया किन्तु उनकी पूर्ति का कुछ भी प्रयत्न नहीं किया। जब बाद में केन्द्रीय सरकार ने पृति को भी नियंत्रित करने का प्रयत्न करना शुरू किया तो प्रान्तों ने उसे सहयोग न दिया। इस प्रकार के श्रधूरे उपायों द्वारा काला बाजार जोर पकड़ता गया। उत्पादन में भी कोई वृद्धि नहीं हो सकी, युद्ध के समय में देश के कारखाने सरकार की श्रावश्यकता की पूर्ति के लिए उत्पादन करते रहे। धनियों ने श्रीर धन पैदा किया श्रीर श्रावक लाभ कमाने के

लिये वे समाज के हित-ग्रहित का जरा भी ध्यान नहीं रखते थे। इस प्रकार सरकार मूल्य नियंत्रण में भी कुछ सफलता न प्राप्त कर सकी।

मून्य तथा मून्य नियंत्रण १६४६-५० में — हमने पीछे देला कि मार्च १६४६ तक सरकार के प्रथलों के फलस्वरूप मून्यों में कुछ हास हुआ था किन्तु इसी महीने (मार्च १६४६ से) वस्तुग्रों के मून्य में किर वृद्धि होना शुरू हुई। ग्रन्त में ग्रगस्त १६५० में सामान्य मून्य देशनांक ४१० हो गया। इस वृद्धि के कई कारण थे, इनमें से कुछ का उल्लेख हम नीचे कर रहे हैं। अस्ति मुद्रा का अवमूल्यन—१६४६ के सितम्बर में रुपए का अवमूल्यन हुआ। इस समय १९३ रुपया के स्थान पर डालर का मूल्य ४ ६ रुपया प्रति डालर हो गया। इसके कारण अमरीका तथा अन्य डालर वाले होतों से आने वाली वस्तुग्रों के ग्रायात पर नियंत्रण लगा दिया। इस प्रकार की वस्तुग्रों के लाने के लिए लायसेन्स प्राप्त करना आवश्युक कर दिया गया।

(र) वस्तुन्नों के मूल्य में वृद्धि होने का दूसरा कारण कीरिया-युद्ध था, जिसकी सुनकर व्यवसायियों ने माल की पुनः एकत्रित न्नीर संचित करना शुरू कर दिया। युद्ध के कारण विभिन्न राज्यों ने भी श्रावश्यक करूचे माल की एकत्रित करना शुरू कर दिया।

भी वस्तुय्रों के मूल्य में वृद्धि होने का एक कारण पाकिस्तान तथा भारत के साथ होनेवाले स्त्रार्थिक ग्रीर राजनैतिक भगड़े थे। कारामीर की समस्या मुख्य थी, वहीं सारे भगड़े की जड़ थी स्त्रीर ग्राव भी है। पाकिस्तान ने ग्रापनी मुद्रा का ग्रावमूल्यन भी नहीं किया इससे दोनां देशों में होने वाला व्यापार एकदम स्थिगत सा हो गया। देश में जूट, कपास जैसे कब्चे माल की कमी हो गई, इससे ग्रन्य वस्तुएँ भी मँहगी हो गईं। बाद में नेहरू-लियाकत समभौते से कुछ स्थिति मुधरी किन्तु इससे भी विशेष लाभ नहीं हुआ। वस्तुर्यों की इस मंहगी को देखकर सरकार को किर परेशानी मालूम पड़ी, उसने व्यापारियों से किर पार्थना की कि वे मूल्य-वृद्धि को रोकने में सहयोग दें जिससे बे बारे उपभोक्ताओं को किठनाई न उठानी पड़े, किन्तु व्यापारियों पर इसका कुछ भी ग्रासर न पड़ा। ग्रन्त में वाप्य होकर सरकार को मूल्य व पूर्ति के नियंत्रण के लिए कानून बनाना पड़ा। उसने साइंकलों व साथिकलों के ग्रन्य सामान ब्लेड, बच्चों के लिए खाने के सामान ग्रादि के मूल्यों को निश्चित कर दिया। सरकार ने सूत तथा सती कपड़े, शकर व खाद्यान्नों पर ग्रापनी नियंत्रण नीति को जारी रखने की घोषणा की। इसके साथ ही साथ उसने खाद्यान के उत्पादन में ग्रात्मनिर्मरता प्राप्त करने के लिए भी प्रयत्न करना शुरू किया।

तपर हमने देश में राशनिंग तथा मूल्यों के नियंत्रण पर प्रकाश डाला। उपरोक्त विवरण से यह स्पष्ट हो गया कि युद्ध के समय त्रीर शान्ति के समय में भी जब त्रावश्यक वस्तुत्रों का उपलब्ध होना दुर्लंभ होता है तो इनका लगाना त्रावश्यक हो जाता है, त्रीर इनसे बहुत कुछ लाम भी प्राप्त होता है किन्तु यदि जनता सरकार को सहयोग नहीं देती तो इन नियंत्रणों का सफल होना सम्भव नहीं होता इसलिए इन नियंत्रणों के सफल होने के लिए सब से बड़ी त्रावश्यकता है जनता का सहयोग तथा इन कार्यों को कार्यान्वित करने के लिए ईमानदार त्रीर कर्तब्य परायण त्राधिकारियों की। इसमें कोई संदेह नहीं कि कन्ट्रोल या नियंत्रण जनता को पसन्द भी नहीं होते, इससे उसे काफी परेशानी उठानी पड़ती त्रीर यदि ये ठीक प्रकार से संचालित नहीं होते, इनमें किसी तरह की बेईमानी वगैरा होती है तो जनता को त्रीर भी कार्ठनाई का सामना करना पड़ता है। परन्तु इन त्राधारों पर कन्ट्रोल या नियंत्रणों को लगाने का तर्क नहीं उपस्थित कर सकते। जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि जब तक सरकारी त्राधकारी त्रापने कर्तव्य का पूरा ध्यान रखते हैं, जब तक उपभोक्ता लोग चोरबाजारी से बस्तु के खरीदने को त्रापने कर्तव्य का पूरा ध्यान रखते हैं, जब तक जनता में पूर्ण रूप से नागरिक भावना जायत नहीं होती तब

तक नियंत्रणों में ये दोष बने ही रहेंगे। जब ये दोष दूर हो जायेंगे तो राशनिङ्ग तथा कन्ट्रोल के सफल होने में कोई सन्देह नहीं रह जायगा।

मृत्य नीति (Price Policy)- इसके पूर्व कि हम भारत द्वारा श्रपनाई जाने वाली किसी निश्चित मूल्य-नीति पर प्रकाश डालें. श्रभी पिछले थोड़े वर्षें। में मूल्य के नियंत्रण सम्बन्धी जो कार्य हुए हैं उन पर विचार करना अत्यन्त आवश्यक है। इसमें कोई सन्देह नहीं कि मूल्य वृद्धि का मुख्य कारण युद्ध तथा युद्ध के बाद के वर्षों में चालू किये गये नोटों का प्रसरण है। इस प्रकार मुद्रा-स्फीति ही इस मँहगाई का मुख्य कारण है। स्रतएव हम यहां मुद्रा-स्फीति पर ही प्रकाश डालेगें । मुद्रा-स्कीति कई प्रकार की होती है । मुद्रा-स्कीति के प्रारम्भिक काल में जब कि धीरे-धीरे मुल्य में वृद्धि होना शुरू होती है तो उसे लाभकारी मुद्रास्कीति (profit inflation) कहते हैं। इसके ग्रानुसार वस्तु के मूल्य में तो वृद्धि होती है किन्तु उसी हिसाब से लागत में वृद्धि नहीं होती इस प्रकार उत्पादक को अच्छा लाभ प्राप्त हो जाता है। इस मुद्रास्फीति के कारण सबसे श्राधिक हानि श्रीर कष्ट मध्यमवर्ग के व्यक्तियों को उठाना पड़ता है। यदि इसी समय श्रावश्यक साधन उपलब्ध हो जाँय श्रीर उत्पादन में काफी वृद्धि हो जाय तो स्थिति सामान्य स्तर पर श्रा जायगी श्रीर यदि किसी कारण से ऐसा सम्भव न हुआ तो स्थिति हाथ से निकल जाती है और उस समय तीव्रगामी मुद्रास्कीति (Galloping Inflation) का रूप धारण कर लेती है और देश की मौद्रिक व्यवस्था अन्ततः विश्वं खिलत हो उठती है। आर्थिक प्रणाली का सामूहिक अधः पतन जाता है। ऐसी ही स्थिति प्रथम विश्वयुद्ध के बाद जर्मनी में पैदा हुई थी ऋौर ऋभी थोड़े दिनों पूर्व चीन की भी ऐसी दशा थी। ऐसी स्थिति में यदि सरकार मूल्यों में श्रीर श्रधिक वृद्धि नहीं होने देती, उसके रोकने के लिए श्रच्छे प्रयत्न करती, कुछ त्र्राधिक मूल्य स्तर पर सरकार मूल्य को स्थिर कर देती है तो उसी बढ़े हुए मूल्य के अनुसार लागत भी व्यवस्थित हो जाती है, इसे हम लागत वाली मुद्रास्त्रीति (Cost Inflation) कहते हैं। इस प्रकार की मुद्रास्कीति में हमारी आ्रान्तरिक तथा वाह्य आर्थिक व्यवस्था असन्तुलित हो जाती है। निर्यात में कमी हो जाती है ख्रीर ख्रायात या तो बढ़ जाता है या स्थिर हो जाता है. देयताएँ श्रथवा भुगतान (Payments) श्रसन्तुलित हो जाता है।

यान्तरिक सन्तुलन इस प्रकार बिगड़ता है कि जैसे लागत में वृद्धि होती है, माल की बिकी बन्द हो जाती है, लाभ में गिराव हो जाता है, बेकारी बढ़ जाती है। ऐसी स्थित में जैसा कि इम ऊपर कह चुके हैं कि मध्यम वर्ग को अत्यन्त किठनाई का सामना करना पड़ता है और यदि वे अपने को न सहन कर सके तो उनकी कोधाग्नि कान्ति या विद्रोह में प्रगट हो जाती है। इस रोग से खुटकारा पाने का उपाय सरल नहीं है। अश्वारोही मुद्रास्फीति किसी भी देश की अपर्थिक व्यवस्था को बिल्कुल ही निश्च खिलत कर देता है। इसको रोकने के लिए यदि एकदम से मूल्यों में गिराव कर दिया जाता है तो वस्तुओं का उत्पादन करने वाले कारखाने और मिलें बन्द हो सकती हैं जिससे कि देश में बेकारी का वातावरण छा सकता है और भयानक मन्दी से लोग अनेक कष्ट उठा सकते हैं। जब युद्ध लगातार काफी दिनों तक चलता रहता है तो सभी देशों में उसके परिणामस्वरूप पहले लाभकारी मुद्रा-स्फीति का जन्म होगा, फिर लागतवाली मुद्रा-स्फीति के। नीचे हम युद्ध तथा युद्ध के बाद के कुछ वर्षों के थोक मूल्यों का देशनांक दे रहे हैं, इससे इस बात का कुछ परिचय प्राप्त हो जायगा।

श्राधार १६३७ = १०० देश जीवन परिव्यय थोक मूल्य १६३६ १६४५ १६४६ १६३६ १६४५ १६४६ स्था १०० २,८२३ ४,६६० ११२ २,०३ ५,५८०

संयुक्त राज्य श्रमरीका	<b>2</b> 9	१२५	१६५	58	१२३	308
संयुक्त राज्य त्र्यमरीका ग्रेंट ब्रिटेन	१०३	१३२	१४५	E4	१५५	२१३
फ्रांस	१२५	४३६	१,६⊏५	१०५	३७५	१,८१२
भारत	800	२२२	२⊏३	દપ્ર	२३१	<b>≥0</b> €

उपरोक्त तालिका से यह स्पष्ट हो जाता है कि संयुक्त राज्य श्रमरीका तथा ग्रेट ब्रिटेन की तुलना में भारत की स्थिति बड़ी खराब है। हाँ जहाँ तक इटली श्रौर फ्रान्स का सम्बन्ध है, इनकी तुलना में भारत की स्थिति विशेष बुरी नहीं रही। संयुक्त राज्य श्रमरीका ने श्रपनी श्रार्थिक स्थिति काफी हद रखी, मूल्यों की वृद्धि को काफी सम्माला। ग्रेट ब्रिटेन ने श्रपने यहाँ मुद्रा-स्फीति का प्रसरण बिल्कुल ही नहीं होने दिया। परन्तु चाहे कोई भी देश हो वह श्रपने उस मूल्य-स्तर को लाने में समर्थ नहीं हुशा है जो कि युद्ध के पहले थी। हाँ केवल उन देशों ने जिन्होंने कि श्रपनी पहले वाली मौद्रिक पद्धित (Monetary System) में श्रामूल परिवर्तन कर दिया है, या श्रपनी प्राचीन मुद्रा की श्रपस्फीति कर दी है, उनकी स्थिति श्रवश्य कुछ ठीक रही।

इसमें कोई सन्देह नहीं कि इस पद्धित से मुद्रा स्कीति के दूर होने में सहायता प्राप्त होती हैं परन्तु इससे जनता की किठनाई और भी बढ़ जाती है। अतएव जहाँ तक भारत का सम्बन्ध है हम इस उपाय का अनुसरण नहीं कर सकते। भारत के लिए इस दोष से मुक्त होने का सबसे अच्छा उपाय उत्पादन की वृद्धि करना है, इसके साथ ही हमें यह भी ध्यान रखना होगा कि इस उत्पादन में लागत भी कुछ कम लगनी चाहिये। इस उद्देश्य की पूर्ति के लिए भारत सरकार ने निम्नलिखित कार्यों के करने का विचार किया है:—

- (१) केन्द्रीय तथा राज्यों के बजट के घाटे को कम करना, जहाँ तक सम्भव हो सके सरकारी खर्च को कम करना। इस सम्बन्ध में यह कह देना अनुचित न होगा कि भारत में मुद्रा-स्कीति का एक मुख्य कारण भारतीय बजट का घाटे पर चलना भी था। युद्ध के बाद के पाँच वर्षों में कुछ नहीं तो ५०७ करोड़ रुपये का बजटों में घाटा रहा। यदि यह रकम बचती तो इसका अन्य किसी योजना की पूर्ति आदि में उपयोग हो जाता। अब सरकार ने अपनी इस कमी को अच्छी तरह समभ लिया है और उसे दूर करने की ओर पूर्ण रूप से प्रयत्नशील है।
- (२) प्रत्यत्त अथवा अप्रत्यत्त करों के द्वारा जहाँ तक हो सके सरकारी आय में वृद्धि करना। परन्तु अब जब कि करों आदि की संख्या बहुत बढ़ गई है इसिलिये भिविष्य में कर लगाते समय उसपर अच्छी तरह विचार कर लेना चाहिये।
  - (३) सट्टे बाजी ब्रादि को रोकने के लिये बैङ्क की साख को नियंत्रित करना।
  - (४) श्रौद्योगिक विकास श्रादि योजनाश्रों के लिये सार्वजनिक ऋण प्राप्त करना।
  - ( ५ ) मूल्य वृद्धि को रोकने के हेतु राशनिंग तथा अन्य कठोर नियंत्रणों को लगाना ।
  - (६) खाद्यान, कचा माल तथा श्रन्य उपभोग की वस्तुत्रों के उत्पादन में वृद्धि करना।

इनमें से कुछ उपायों को सरकार ने कार्य रूप में परिणित किया है किन्तु इससे कोई विशेष लाभ प्राप्त नहीं हुआ, मूल्य-वृद्धि में कोई रुकावट नहीं हुई। लागत वाली मुद्रा स्पीति का प्रसरण बना रहा और इमारे निर्माण में हास होता रहा। इससे हमारे व्यापार में बड़ा घाटा हुआ, बाद में रुपये के अवमूल्यन से हमारा व्यापारिक सन्तुलन कुछ ठीक हुआ। अतएव आवश्यकता इस बात की हैं कि हम अपनी नीति में कुछ परिवर्तन करें थोड़े समय के लिये हम इस वर्तमान मूल्य स्तर को ही स्थायो बनाने का प्रयास करें, फिर धीरे-धीरे उत्पादन की वृद्धि के साथ-साथ मूल्यों को कम करने का प्रयत्न करें परन्तु इस सम्बन्ध में हमें यह ध्यान रखना चाहिये कि इम मूल्यों के उसी स्तर को स्थिर बनाने का प्रयत्न करना चाहिये जिसके द्वारा उत्पादक, अभिक तथा उपभोक्ता सभी को उचित लाभ प्राप्त हो। मध्यम अरेगी के लोगों के कप्टों को दूर करने के लिये हम एक सुन्दर आर्थिक योजना को संगीजित कर देश का आर्थिक पुनर्निर्माण करने में कोई कोर-कसर न रख छोने।

## चौतीसवाँ परिच्छेद भारत में आर्थिक नियोजन

( Economic Planuing in India )

प्राक्कथन-जब हम अपनी अतुल प्राकृतिक सम्पत्ति पर दृष्टि डालते हैं तो हमें पता चल जाता है कि यदि इन: साधनों का, इस प्राकृतिक सम्पत्ति का उचित उपयोग किया जाय तो कोई कारण नहीं कि भारत अन्य देशों से पिछड़ा रह जाय। भारत में अम का अभाव नहीं, यहाँ की जनसंख्या विशाल है, उसके पास पर्यात मात्रा में भूमि भी है, संत्तेप में किसी भी देश के कृषि एवं श्रौद्योगिक विकास के लिए जो बातें होनी चाहिए, उनमें से श्रधिकांश हमें श्रपने देश में ही उप-लब्ध हैं। ऋब प्रश्न यह खड़ा होता है कि जब भारत में प्राकृतिक साधन इस प्रचुर मात्रा में हैं, तो आज वह ऐसी स्थिति में क्यों है जब कि उसे अपनी छोटी-छोटी आवश्यकताओं के लिए भी विदेशों का मुँह ताकना पड़ता है, वह अपने पेट भर खाने और पहनने भर को पर्याप्त खाद्यान तथा वस्त्र भी उत्पादित नहीं कर पाता । जीवनोपयोगी ग्रन्य ग्रावश्यक वस्तुत्र्यों का भी ग्रभाव बना ही रहता है। इन सब श्रभावों के कारण भारतीय जन-समाज श्रपना सम्यक विकास नहीं कर पाता । भारत-वासियों के रहन-सहन का स्तर बिल्कुल निम्न है और उनमें से अधिकांश को भयानक निर्धनता का सामना करना पड़ता है। इधर इन जीवनोपयोगी आवश्यक वस्तुत्रों का तो अभाव बना ही हुआ है, उधर दूसरी स्रोर हमारी जनसंख्या में स्रनवरत वृद्धि होती जा रही है। स्रपने साधनों के पर्याप्त रूप से विकसित न होने के कारण, हमारी ग्रार्थिक दशा ग्रौर भी खराब होती जा रही है। ग्रन्य देशों की तुलना में त्र्यार्थिक दृष्टि से हम कितने पिछड़े हुये हैं इस बात का पता हमें नीचे दिये हये त्रांकड़ों से लग जायगा। ये त्रांकड़े त्रान्य देशों की तुलना में भारतीय निर्धनता के देशनांक हैं:--

प्रति	<b>ठय</b> क्ति	वार्षिक	ऋाय
-------	----------------	---------	-----

संयुक्त राज्य ग्रमरीका	१६३१	32	पौंड
ग्रेट ब्रिटेन	१६३१	७६	. 77
सोवियत रूस	१९२५	१०	"
जर्मनी	१६२५	35	"
जापाम	१६२५	8.8	,,
मिश्र	१६३⊏	२१	.55
भारत	१६३१	પૂ	"
.11 //1		**	_

उपरोक्त आंकड़ों से यह स्पष्ट हो गया कि अन्य देशों की तुलना में भारत कितना पिछड़ा हुआ है। इम कितने निर्धन हैं इस बात का पता हमें कुछ अन्य तथ्यों से भी लग जायगा। १६३६ ई० में सर जान मीगो ने अपने प्रतिवेदन में लिखा था कि यहाँ केवल ३६% लोग ऐसे हैं जिनको कि पूर्णरूप से भोजन मिलता है, ४१% ऐसे हैं जो किसी प्रकार अपना पेट भरते हैं, २०% को तो अपना पेट भरना भी मुश्किल है। थोड़े दिनों पूर्व डा० आकरायड ने भी कहा था कि भारत की अधिकांश जनता को ठीक से भोजन नहीं प्राप्त होता। कहना न होगा कि जिस देश के निवासियों को पेट भर भोजन भी नहीं प्राप्त होता, उनसे उनके अन्य प्रकार के विकास को आशा ही क्या की जा सकती है शारतवासियों को एक तो पर्याप्त मात्रा में भोजन नहीं मिलता दूसरे जो भोजन मिलता भी है उसमें जीवन रखक आवश्यक पदार्थों का बड़ा अभाव रहता है। भोजन में इन

पदार्थीं के अभाव के कारण ही भारतीयों का स्वास्थ्य गिरता जा रहा है, उनकी आयु कम होती जा रही है।

इस प्रकार कुल मिलाकर ब्राज हमारी ब्रार्थिक व्यवस्था बिल्कुल ब्रस्त-व्यस्त हो गई है। हमारे इस ब्रार्थिक ब्रधःपतन का, इस निर्धनता का, राष्ट्रीय ब्राय के कम होने का मुख्य कारण देश की ब्रार्थिक प्रगति का सम्यक व समुचित रूप से विकसित न होना है। पराधीनता काल में ब्रांगरेजों ने जो नीति ब्रपनाई वह हमारे देश के सम्यक ब्रार्थिक विकास के लिए उपयुक्त न थी। दासत्व-काल में भारत को ब्रांगरेजों के ही इशारों पर चलना पड़ा, पराधीन रहने के कारण वह ब्रपनी कोई स्वतन्त्र नीति न ब्रपना सका जिसके ब्राधार पर देश का यथेष्ट ब्रार्थिक विकास हो पाता। भारत की ब्रार्थिक स्थिति पर विश्व की राजनीतिक परिस्थितियों ने भी गहरा प्रभाव डाला, वर्तमान शताब्दी में होने वाले दो विश्वयुद्ध इस बात के प्रमाण हैं। भारत ने राजनैतिक पराधीनता से मुक्ति प्राप्त कर इन बाधाब्रों को ब्रपने पथ से हटा दिया है ब्रौर देश के ब्रार्थिक विकास के लिए वह पूर्ण रूप से प्रयत्नशील है।

वतमान त्र्यार्थिक पद्धति पर दृष्टि डालने से हमें पता चलेगा कि इस समय इस दिशा में मुख्य रूप से निम्मलिखित दोष हैं:—

- (१) उत्पादन में कमी,
- (२) ऋार्थिक जीवन की ऋस्थिरता, तथा।
- (३) वितरण की ग्रसमानता।

हम पिछले परिच्छेदों में कह चुके हैं कि देश में प्राकृतिक साधनों का ग्रभाव नहीं है, हमारी प्राकृतिक सम्पत्ति त्रातुल है किन्तु सबसे बड़ा त्राभाव तो इन साधनों का समुचित उपयोग न करने का है। देश में न तो अच्छी मात्रा में मशीनें हैं और न हैं कुशल अमिक जो कि इन पर काम करें. यहीं नहीं पूँजी का भी काफी अभाव है। ऐसी स्थिति में उत्पादन में वृद्धि की ग्राशा ही क्या की जा सकती है। स्त्रव लीजिये स्त्रार्थिक जीवन की स्त्रस्थिरता की बात। भारत की स्त्रधिकांश जनता का मुख्य उद्यम कृषि है, कृषि वर्षा पर स्थिर रहती है, इसलिये त्रार्थिक जीवन का भी स्थिर रहना सम्भव नहीं । रही वितरण की त्रासमानता इस सम्बन्ध में १६२४ ई० में प्रो० के० टी० शाह तथा खम्बत्त महोदय ने छान-बीन की थी। उन्होंने पता लगाया कि यहाँ यदि सौ रुपयों का सौ व्यक्तियों में वितरण किया जाय तो मोटे तौर से ३३ रुपए धनिक वर्ग के एक सदस्य को, ३३ रुपए मध्यम वर्ग के ३३ व्यक्तियों को तथा शेप रुपए अन्य वर्गों के ६६ व्यक्तियां के हाथ में जाँयगे । १६३१-३२ ई॰ में डा॰ वी॰ के॰ स्नार॰ वी॰ राव ने जाँच की थी श्रीर यह निष्कर्ष निकाला था कि मामीए चेत्रों श्रीसत श्राय ५१) प्रति व्यक्ति है तो नगरों में १६६) है। इस सम्बन्ध में यह स्मरण रखना चाहिए कि जिस समय यह जाँच की गई थी उस समय नगरों में रहने वाली जनसंख्या कुल जनसंख्या की केवल १२% थी। इसके अतिरिक्त जो अन्य जाँचें की गई हैं उनसे भी हमें पता चल जाता है कि भारत में लोगों की श्राय अन्य देशों की तुलना में नहीं के बराबर है। यहाँ जो श्राय होती भी है, उसका वितरण भी अञ्झा नहीं है। ऐसी स्थिति में वर्त्तमान आर्थिक विकास के लिए एक निश्चित 

नियोजन का उद्देश्य क्या हो ?—हमारे नियोजन का मुख्य उद्देश्य या ध्येय अन्य समृद्ध राष्ट्रों से प्रतियोगिता में न पड़ अपने ही राष्ट्रवासियों के लिए पेट भर अन्न तथा वस्न की व्यवस्था करना होना चाहिए। इन नियोजनों का निर्माण इस उद्देश्य से किया जाना चाहिए जिससे कि प्रतिक भारतवासी को पर्याप्त मात्रा में भोजन मिल सके जिससे कि वह अपना स्वास्थ्य अञ्झा रख सके, उसको अपनी आवश्यकता भर के लिये पूरे वस्न भी प्राप्त हो सकें। कहने का तात्पर्व यह है कि

उसको वे सब सुविधाएँ मिल जानी चाहिएँ जिससे कि उसके रहन सहन का स्तर श्रच्छा हो जाय। उसको रहने के लिए निवास-स्थान खाने, के लिए पर्याप्त भोजन, पहनने के लिए यथेष्ट वस्त्रों के श्रातिरिक्त मनोरंजन की श्रन्य सुविधाएँ भी प्राप्त हो सकें। उसकी शिक्षा का उचित प्रवन्ध हो जाये तथा बेकारी व बृद्धावस्था के लिये उसे श्रच्छा सहारा प्राप्त हो सके। नियोजन का उद्दे श्ये इन्हीं बातों की पूर्ति करना होना चाहिये। इस सम्बन्ध में हमें यह ध्यान रखना चाहिए कि कोई भी योजना जनता के सहयोग के बिना सफल नहीं हो सकती। इसके श्रातिरिक्त एक बात श्रीर है, वह यह कि कोई भी योजना किसी एक ही ब्येक्ति विशेष को सारी की सारी सुविधाएँ नहीं प्रदान कर सकती, कल्याण के लिए प्रत्येक व्येक्ति को श्रपने कुछ हितों का बलिदान करना होगा।

हम ऊपर कह चुके हैं कि द्वितीय विश्वयुद्ध के पश्चात् भारत के प्राय: सभी विचारकों, एवं सुधारकों का ध्यान भारतीयों की निर्धनता को दूर करने की छोर छाकिषित हुआ। युद्ध के बाद के वर्षों में प्लान या नियोजनो की बाद सी छा गई। गान्धी योजना, बिड़ला योजना, बम्बई योजना, भारतीय सरकार की योजना, राष्ट्रीय प्लानिंग कमेटी योजना छादि इन्हीं योजनाछों में से हैं। इनमें से सभी योजनाछों या नियोजनों का उद्देश्य भारत की छाथिंक उन्नित करना है। इनमें से एक भी योजना को कार्यान्वित कर पूरा किए जाने के लिए करोड़ों स्पए की छावश्यकता है। जहाँ तक किसी भी नियोजन के निर्माण का प्रश्न है वह उतना कठिन कार्य नहीं है जितना कि उसका कार्यान्वित किया जाना छौर उसको सफल करना है। छातप्त प्रत्येक नियोजन को कार्यान्वित करने के पूर्व हमें यह देख लेना चाहिए कि इसकी सफलता कहाँ तक सम्भव है। इसके छातिरिक्त उस नियोजन (प्लान) में हमें निम्नालिखित बातों के भी देखने का प्रयत्न करना चाहिए:—

(१) क्या इस योजना से लोगों में सहकारिता का विकास होगा; (२) क्या इस योजना में अर्थ प्रवन्धन की पद्धति उचित है; (३) क्या इस योजना द्वारा पर्याप्त प्रमाण में उत्पादन होगा; (४) क्या इस योजना द्वारा देश में सम्पत्ति का उचित वितरण होगा। यदि किसी नियोजन में इन सभी बातों का ध्यान रखा जाय तो इससे उसकी सफलता में बहुत-कुळ सहायता मिल जायगी।

ऊपर हमने योजनाय्रों की पृष्ठभूमि पर कुछ प्रकाश डाला, यहाँ पर हम कुछ योजनाय्रों पर स्रालग-त्रालग विचार करेंगे।

बम्बई-योजना ( The Bombay Plan)—बम्बई-योजना वर्तमान भारत की मुख्य योजनाश्रों में से हैं। इस योजना के निर्माताश्रों का कथन है कि इस योजना में भारतीयों के रहन-सहन के स्तर को ऊँचा उठाने की श्रोर ध्यान दिया गया है। जीवन-यापन के लिये जो न्यूनतम श्रावश्यकताएँ होनी चाहिए उन सब की पूर्ति का ध्यान रखा गया है। नागरिकों के लिए सन्तुलित भोजन, रहने के लिये निवास-स्थान, पहनने के लिये उचित कपड़े नागरिकों के स्वास्थ्य श्रादि की श्रोर काफी ध्यान दिया गया है। निर्माताश्रों के कथन के श्रनुसार यह योजना १५ वर्ष में पूरी हो जायगी। उद्योग योजना में कृषि, यातायात, सामाजिक सुविधाएँ श्रादि सभी चे त्रों में यथेष्ट उन्नति करने की योजना उपस्थित की गई है। हम यहाँ पर इन पर श्रालग-श्रालग प्रकाश डालेंगे।

कृषि इस योजना के अनुसार कृषि के उत्पादन को दुगना किया जायगा। यह कहा गया है कि जब तक भूमि के विलीनीकरण की, प्रामीण ऋण की तथा गाँवों में अनार्थिक जोतों की समस्या को हल नहीं किया जायगा तब तक कृषि में यथेष्ट विकास नहीं हो सकेगा। अनार्थिक जोतों को दूर करने के लिए सहकारिता के आधार पर सामृहिक खेती का सुमाव रखा गया है, बचारोपण से भूमि के विलीनीकरण की समस्या को हल करने का सुमाव दिया गया है। खेती की जानेवाली भूमि के चंत्र अपल में भी बुद्धि करने का सुमाव दिया गया है। प्रति एकड़ उत्पादन में बुद्धि करने

के लिए सिंचाई की ग्रन्छी सुविधात्रों की व्यवस्था करने का विचार किया गया है। फसलों के हेर-फेर की वैक्रानिक पद्धति, ग्रन्छी खाद, ग्रन्छे बीज व ग्रीजारों के उपयोग का विचार किया गया है।

उद्योग — जहाँ तक उद्योगों का सम्बन्ध है इस सम्बन्ध में विद्युत, खान, इंजीनियरिंग, रासायनिक पदार्थ यातायात के साधनों त्यादि के मूल उद्योगों को प्रधान रूप से विकसित करने का बिचार किया है। इन उद्योगों को प्राथमिकता प्रदान की गई है। अन्य उपभोग की वस्तुओं के उत्पादन के लिए भी उद्योगों के विकास का प्रयत्न किया जायगा। इन उद्योगों में स्ती, ऊनी व रेशमी कपड़े का उद्योग, चमड़े के सामान का उद्योग, कागज, तम्बाक् व तेल आदि के उद्योग सम्मिलित हैं। देश में अम की अधिकता होने के कारण कुटीर उद्योगों के विकास का विशेष प्रयत्न किया जायगा।

श्वीतायात—उद्योग तथा कृषि के विकास के परिणामस्वरूप दोनों प्रकार के उत्पादन में काफी वृद्धि होगी जिससे वस्तुत्रों के यातायात में भी काफी वृद्धि होगी। इस बढ़े हुए यातायात के लिये श्रावागमन के साधनों के विकास की भी योजना बनाई गई है। २१,००० मील श्रीर लम्बी रेलवे लाइनें बिछाने का तथा स्थल मार्ग को दुगना करने का विचार किया गया है।

सामाजिक सुविधायें — षि तथा श्रीद्योगिक विकास के साथ ही साथ नागरिकों को शिद्या, चिकित्सा, निवास श्रादि की भी श्रीर श्रच्छी सुविधाएँ प्रदान करने का विचार किया गया है। लोगों के लिये सन्तुलित मोजन की ब्यवस्था करने का विचार किया गया है। योजना के अनुसार प्रत्येक ब्यक्ति को पहनने के लिए वर्ष में कम से कम ३० गज कपड़ा तथा रहने के लिए उचित निवास-स्थान की ब्यवस्था की जायगी। ऐसी श्राशा की जाती है प्रत्येक गांव में श्रपना एक अस्पताल होगा तथा प्रत्येक नगर में तपेदिक, कैंसर जैसे भयानक रागों के लिए विशेष प्रकार के चिकित्सालय रहेंगे। प्रत्येक गाँव में एक प्रारम्भिक विद्यालय होगा तथा निकटवर्ती नगरों में माध्य-मिक तथा उच्च शिद्या के लिए भी विद्यालय रहेंगे।

इस योजना में कुल १०,००० करोड़ रुपया लगने का अनुमान किया जा रहा है। इस रकम को विभिन्न खोतों से प्राप्त करने का विचार किया गया है। दूसरे शब्दों में ८०० करोड़ रुपया संचित द्रव्य से, १,००० स्टर्लिङ्ग प्रतिभूतियों से, ७०० करोड़ रुपया विदेशी ऋण से, ४००० करोड़ रुपया लोगों की बचत से तथा ३,४०० करोड़ रुपया रिजव बैङ्क से ऋण के रूप में लिया जायगा। यह योजना तीन श्रेणियों में विभक्त की गई है, प्रत्येक श्रेणी के पूरे होने में पांच वर्ष लगेंगे।

योजना पर श्रांलोचनात्मक दृष्टि—इस योजना की श्रर्थशास्त्रियों तथा कुछ श्रन्य बिद्वानों द्वारा काफी श्रांलोचना भी की गई है। इसके विपद्ध में मुख्य रूप से ये बातें कहीं जाती हैं:—

- (१) लोगों का कहना है कि यह एक बड़ी व्यापारिक योजना है और इससे कुछ थोड़े से व्यापारी ही देश के प्राकृतिक साधनों तथा उत्पादन के नियंत्रक बन जायँगे। पूँ जीपतियों का बोल-बाला हो जायगा परन्तु इस प्रकार की आशांका करने की कोई आवश्यकता नहीं, राज्य का योजना में काकी हाथ रहेगा और अन्य तत्व अनुचित लाभ नहीं उठा सकेंगे।
- (२) कुछ लोगों का विचार है कि इस योजना से एक प्रकार की आर्थिक तानाशाही का उदय होगा, परन्तु यह विचार अम्पूर्ण है, नियोजकों की इच्छा उपभोक्ताओं या उत्पादकों की स्वतं-अतीं का अपहरण करना नहीं है।
- (३) कुछ लोगों का ऐसा कथन है कि इस योजना में किस प्रकार का कृषि संगठन होगा इस बात पर पूर्णरूप से प्रकाश नहीं डाला गया है। इस सम्बन्ध में यह कहा जा सकता है कि इस नियोजन के निर्माताश्रों का उद्देश्य भूमिधरों को बिना उनके श्रिषकारों से वंचित किए हुए ही

सहकारिता के स्त्राधार पर खेती करने का है। स्त्रायोजकों के सन्मुख सबसे बड़ा प्रश्न यह था कि किसी प्रकार स्त्राय प्रकार स्त्रनार्थिक जोतों को कम कर कृषि का विकास किया जाय।

- (४) इस नियोजन के विषय में एक यह बात भी कही जाती है कि इसमें गान्धी जी के आदर्शवाद की उपेचा की गई है और इससे जनता भौतिकवाद की ओर अग्रसित होगी। परन्तु इस सम्बन्ध में हमें यह स्मरण रखना चाहिये कि बिना भौतिक उन्नति के कोरे आध्यात्मिक आदर्शवाद से काम नहीं चल सकता।
- (५) कुछ विचारकों की ऐसी धारणा है कि संग्रहीत द्रव्य (Created money) से इस प्रकार की योजनात्रों का ऋर्थ-प्रवन्ध करना ऋच्छा नहीं। इससे मुद्रा स्कीति की वृद्धि को बढ़ावा मिलेगा परन्तु ऐसी धारण गलत है, यदि संग्रहीत (Created) द्रव्य से उत्पादन में वृद्धि होगी तो मुद्रा-स्कीति से उठनेवाले दोष भी समाप्त हो जायँगे।
- (६) योजना के विपन्न में एक यह भी छोटी सी बात कही जाती है कि इस योजना की लागत का अनुमान युद्ध-पूर्व के मूल्यों के अनुसार किया गया है परन्तु यह भी कोई बड़ी बात नहीं, इसको युद्ध के बाद के मूल्यों के अनुरूप ही व्यवस्थित किया जा सकता है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि इस योजना के विपत्त में उठने वाली कोई भी बातें ऐसी नहीं हैं जिससे कि योजना बड़ी दोषपूर्ण मालूम पड़े। आयोजकों ने काफी अच्छी योजना प्रस्तुत की है जो कि विशाल होते हुये भी व्यवहारिक है। इसमें कोई सन्देह नहीं कि इस योजना में कुछ अभाव और द्वियाँ हैं परन्तु योजना के निर्माता इन द्वियों से पूरी तरह परिचित हैं और उन्हें दूर करने के लिये प्रयत्नशील हैं। योजना के सफल होने या कार्यान्वित किये जाने में सबसे अधिक रोड़ा अटकाने वाली थी हमारी परतंत्रता, अब वह दूर हो गई है और स्वतन्त्र भारत की राष्ट्रीय सरकार देश के सम्यक आर्थिक विकास के लिये प्रयत्नशील है अत्राप्य सरकार तथा जनता के पारस्परिक सहयोग से इस प्रकार की योजनाओं के सफल न होने का कोई कारण नहीं।

नियोजन के दूसरे भाग में वितरण की समस्या पर प्रकाश डाला गया है। इससे पता चलता है कि योजना के पूर्ण हो जाने पर इससे मिलने वाले लाभ का ग्राविकांश राज्य के हाथ में जायगा। राज्य इस रकम से सामाजिक कल्याण के ग्रान्य कार्य जैसे शिक्ता, चिकित्सा ग्रादि कार्यों को करेगी। जितने भी उद्योग स्थापित किये जायें गे उनका उद्देश्य ग्राविक लाभ कमाना न होकर राष्ट्रीय ग्रावश्य-कतात्रों की पूर्ति करना होगा। इस सम्बन्ध में लोगों में मतभेद हो सकता है किन्तु वर्त्तमान ग्रावश्य-कतात्रों को देखते हुये ऐसा कोई भी कार्य जिससे उत्पादन में वृद्धि हो बुरा नहीं कहा जा सकता।

इस सम्बन्ध में यहाँ पर यह भी कह देना अनुचित न होगा कि यह योजना भारत से अंग्रेजों के निकलने के पूर्व ही तैयार हो गई थी। अतएव ब्रिटिश समाचार-पत्रों ने इस योजना को दोषपूर्ण टहराने का काफी प्रयत्न किया, था इसकी कटु आलोचना की थी। उनकी इस आलोचना का उद्देश्य और कुछ न होकर केवल यही था कि इस प्रकार की योजना सफल न हो क्योंकि यदि ऐसा हो गया तो ब्रिटेन के हाथ से भारतीय बाजार निकल जायगा। वैसे तो अंग्रेज पदाधिकारी बराबर यह कहते जा रहे थे कि ब्रिटेन भारत की पूर्ण औद्योगिक उन्नति देखना चाहता है परन्तु वास्तव में ऐसी बात न थी। यदि अंग्रेज शासक यह चाहते कि भारत का औद्योगिक उत्थान'हो तो आज भारत की यह स्थित न होती।

कुल मिलाकर हम यह कह सकते हैं कि यह योजना राज्य के आर्थिक विकास की दृष्टि से काफी पूर्ण है। इस योजना के पूरी हो जाने पर देश की जनसंख्या के एक बढ़े भाग को काम मिल जायगा, बेकारी के दूर होने में सहायता मिलेगी। वास्तव में रहन-सहन के न्यूनतम स्तर की प्राप्ति के लिये बेकारी को दूर करने का पूरा प्रयत्न किया जाना चाहिये। औद्योगिक विकास से इस

दिशा में अच्छी सहायता मिलेगी। जनसंख्या का एक बहुन बड़ा भाग व्यापार तथा अन्य नौकरियों में लग जायगा। इस योजना के अनुसार ऐसा अनुमान किया जाता है कि १६६२ में जब कि योजना पूर्ण हो जायगी उस समय जनसंख्या का वितरण इस प्रकार होगा:—

	१६३	?	१६६	8
	( दस लाख में )	प्रतिशत	( दस लाख में )	प्रतिशत
ক্রঘি	१०६-३	67%	१२६ ७	45%
उद्योग	२२*१	84%	3.06	२६%
नौकरियाँ	१६•२	₹9%	₹४°७	85%
कुल कार्यशील	जनता १४७ ६	200%	<b>२२२</b> *३	800%
कुल जनता	३३८∙१		888.0	

सामाजिक व्यवस्था में कुछ दोप अपृर्ण ताएँ होने के कारण जनसंख्या का एक अल्पांश अवश्य बिना लाभ का रहेगा। उत्पादन की मांग तथा पूर्ति के अनुसार कभी-कभी कुछ बेकारी आदि भी फैलेगी। योजना का उद्देश्य यह है कि वह जनता की अधिक से अधिक सुविधा पहुँचाये। जनता को शिन्ता, चिकित्सा यातायात आदि की निःशुलक सुविधाएँ प्राप्त हो जाने के कारण उसके रहन-सहन की लागत में कम व्यय हो जायगा। योजना के अनुसार ऐसा विचार किया जाता है कि योजना के पूर्ण होने पर प्रतिव्यक्ति आय में इस प्रकार वृद्धि होगी:—

#### प्रति उद्योगी व्यक्ति की श्रौसत श्राय

	9538	१६६१	नृद्धि
कृषि	११४	२००	6793
उद्योग	१६१	३६⊏	878.90
नौकरियाँ	२६४	३६७	40%

ऋावश्यकता इस बात.की है कि योजना जनता की मनोद्वित छादि का ध्यान रखते हुये कार्यान्वित की जाय। सम्पत्ति के ग्रसमान वितरण को दूर करने, वेकारी हटाने, नागरिकों के रहन-सहन के स्तर को ऊँचा उठाने, देशवासियों के छन्न-वस्त्र तथा निवास की उचित व्यवस्था करने का पूर्ण प्रयत्न किया जाना चाहिये।

जन-योजना— (पीपुल्स प्लान) — कोई भी योजना का ही यह तात्पर्य नहीं हो जाता कि उससे आर्थिक विकास पूर्ण रूप से हो ही जायगा, इसके अतिरिक्त भी कुछ ऐसी बातें होती हैं जिन पर जनता का आर्थिक उत्थान एवं पतन निर्भर रहता है। पीपुल्स प्लान जिसे राय-योजना (Royist Plan) भी कहते हैं, भारतीय अम-सङ्घ के विचारों की समर्थक है। बम्बई योजना की अपेत्ता यह योजना अधिक सुन्यवस्थित है। इसमें उत्पादन तथा उसके वितरण आदि के नियंत्रण की पूरी व्यवस्था की गई है, संत्रेप में इस योजना में उन सभी बातों का समावेश कर दिया गया है जिनका होना किसी योजना में आवश्यक है। इस योजना के पूरे होने में दस वर्ष लगेंगे और इसके पूरे होने में कुल १५,००० करोड़ रुपये के व्यय होने का अनुमान किया जाता है। इस रकम का नीचे दिये हुये हिसाब से व्यय किया जायगा:—

			करोड़ रुपयों में
कृषि	4 - 4	ı	२,६५०
उद्योग			५,६००
यातायात -			१,५००

स्वास्थ्य		७६०
शिचा		१,०४०
निवास		३,१५०
	योग	१५,०००

योजना के कार्यान्वित किये जाने पर प्रथम तीन वर्षों में १६,०० करोड़ रुपए के व्यय किए जाने का अनुमान है । ऐसा विचार किया जाता है कि इस प्रारम्भिक विनियोग से योजना का अर्थ-प्रबन्धन स्वयमेव हो जायगा राज्य ऐसे मदों में व्यय करेगा जिससे कि उसे तुरन्त लाम मिले । इस प्रकार प्रथम पाँच वर्षों में कृषि में ६६% व्यय किया जयगा । जब कि उद्योग में केवल २०% ही व्यय होगा, यातायात के साधनों ग्रादि के विकास के लिए प्रथम तीन वर्षों में कोई व्यय नहीं किया जायगा । प्रथम पाँच वर्ष मुख्यरूप से कृषि के विकास के लिए प्रथम तीन वर्षों में कोई व्यय नहीं किया जायगा । प्रथम पाँच वर्ष मुख्यरूप से कृषि के विकास के लिये ही निश्चित किये गये हैं, दूसरे पाँच वर्षों में श्रीद्योगिक विकास की ग्रोर मुख्य रूप से ध्यान दिया जायगा । कृषि से होने वाली आय की बचत का व्यय उद्योगों तथा शिक्षा, स्वास्थ्य, निवास जैसे सावजनिक कल्याण के कार्यों में किया जायगा । इससे यह स्पष्ट है कि योजना का मुख्य ग्रंग कृषि का विकास करना है । कृषि उत्पादन की दृद्धि के लिये भूमि का राष्ट्रीयकरण कर दिया जायगा । भूमि के उपादेयकरण तथा सिचाई के साधनों के सम्यक विकास से कृषि वाली भूमि में ५०% का वृद्धि का विचार किया जाता है । उत्पादन की पद्धित का यंत्रीकरण होगा तथा राज्य की ग्रोर से २५,००० फार्म तथा कृषि अनुसन्धान संस्थाएँ स्थापित की जायँगी । इससे लोगों को खाने भर को पर्यात मात्रा में ग्रज तो प्राप्त ही हो जायगा, उद्योग-धन्धों के लिए भी कचा माल मिल जायगा साथ ही विदेशों के निर्यात के लिए भी कुछ माल वच जायगा।

योजना पर आलोचनात्मक दृष्टि — लोगों का कहना है कि कृषि उत्पादन में इस तरह की पंचगुनी वृद्धि किए जाने से देश में इतना अधिक अन्न पैदा होजायगा जिसकी आसानी से देश में खपत नहीं हो सकेगी, विदेशों में भी उसकी उचित राशि में ठीक मूल्य पर बिक्री नहीं हो सकेगी क्यांकि भारत ही कृषिवाला एक अकेला देश नहीं रहेगा, सयुक्तराज्य अमरीका, रूस आदि देश भी इस समय में चुप नहीं बैठे रहेंगे। इसका परिणाम यह होगा कि इस अति-उत्पादन से दूसरी भीषण मन्दी का उदय हो जाय और समस्त विश्व एक बार किर आर्थिक संकट में पड़ जायगा। वास्तव में योजना का उद्देश्य रूस की भाँति भारत में भी भूमि का सामाजीकरण करना है। परन्तु भारत जैसे देश में इस प्रकार का आसानी से क्रान्तिकारी परिवर्त्तन करना असम्मव नहीं तो कठिन अवश्य है। मोफेसर बुजनारायण ने अपनी 'पोस्ट वार प्लानिंग, में इस योजना की खूब आलोचना की है।

योजना में कृषि तथा उद्योग के विकास पर तो विचार किया ही गया है साथ ही वितरण की पद्धति पर भी पूर्ण रूप से नियंत्रण लगाने की व्यवस्था की गई है। उपभोग की सभी वस्तुओं का मूल्य निश्चित कर दिया जायगा और सहकारी समितियों द्वारा वितरण की व्यवस्था की जायगी। उपभोक्ता भएडारों आदि पर राज्य का पूरा नियंत्रण रहेगा। योजना में यातायात के साधनों के पूर्ण विकास के लिये अच्छी व्यवस्था की गई है। स्थल मार्ग में १५०% की तथा रेल मार्ग में ५०% की वृद्धि करने का सुभाव दिया गया है। जलयान आदि के विकास के लिये भी सुभाव दिया गया है। इसके अतिरिक्त राज्य सार्वजनिक स्वास्थ्य, शिचा, निवास आदि के अर्थ प्रवन्धन में पूरा सहयोग देगी।

इस 'पीपुल्स प्लान' में उपभोग की वस्तुओं वाले उद्योंगों पर काकी जोर दिया गया है । ऐसे उद्योंगों पर ३,००० करोड़ रुपए का व्यय किया जायगा । योजना में कुटीर उद्योंगों की उपेक्षा की गई है, और मूल उद्योगों के महत्व को भी पूर्णरूप से नहीं आंका गया है।

योजना में यह भी कहा गया कि युद्ध के बाद विश्व में युद्ध की समस्या कोई विशेष महत्वपूर्ण नहीं रहेगी, इसिंबये सुरत्वा के लिए प्राकृतिक साधनों का उपयोग करना व्यर्थ होगा, परन्तु उसकी यह बात सत्य नहीं सिद्ध हुई । 'पीपुल्स योजना' के आदर्श का प्रतीक रूस भी आज इस को न स्वीकार कर तृतीय विश्वयुद्ध की तैयारी में लगा हुआ है। फिर योजना में एक बात यह भी कही गई है कि दस वर्षों बाद कृषि के उत्पादन में चौगुनी, या इस से अधिक, औद्योगिक उत्पादन में छै गुनी चुद्धि हो जयगी। जनता के रहन-सहन के स्तर तिगुना हो जायगा, इसके अतिरिक्त सार्वजनिक स्वास्थ्य चिकित्सा, शिद्धा, निवास आदि की सुविधाएँ भी जनता को पर्याप्त रूप में प्राप्त हो जायगी। किन्तु देश की स्थित को देखते हुए इतने समय में इस प्रकार की विलक्षण उन्नति होने की आशा नहीं की जा सकती। अतएव योजना का इस रूप में भविष्यवाणी करना उपयुक्त नहीं प्रतीत होता। 'पीपुल्स योजना' में कृषि व औद्योगिक उत्पादन में तो विलक्षण वृद्धि करने का उपाय बतला दिया गया है किन्तु बेकारी तथा सामाजिक सुरत्वा आदि के विषय में कुछ भी प्रकाश नहीं डाला गया है।

इस प्रकार देखने से हमें पता चलता है कि 'पीपुल्स योजना' में भी कुछ ऐसी ऋपूर्णताएँ या त्रुटियाँ हैं जिनकी श्रोर ध्यान दिया जाना श्रावश्यक था।

गान्धी योजना (The Gandhian Plan) — ग्रन्य योजनात्रों की तरह गान्धी योजना में लम्बे-चौड़े खर्चे की बात नहीं कही गई है। इसमें यह स्पष्ट कह दिया गया है कि भारत एक निर्धन देश है और इसे बहुत धीरे-धीरे सोच-समक्त कर कदम उठाना चाहिये। यह योजना भी दस वर्षों में पूरी होगी तथा इसके पूरा होने में ग्रनुमानतः कुल ३,५०० करोड़ रुपया व्यय होगा जिसमें से ११७५ करोड़ रुपया कृषि में, ३५०करोड़ ग्रामोद्योंगों में, ४०० करोड़ यातायात में तथा शेष ५७५ करोड़ सामाजिक सेवान्नों में व्यय किया जायगा।

गान्धी-योजना एक आदर्शवादी योजना है और इसमें कोरे आर्थिक विचारों को स्थान नहीं दिया गया है इसमें यह स्पष्ट कर दिया गया है कि हमारा नियोजन मारतीय सभ्यता और संस्कृति पर आधारित होना चाहिये। उसका उद्देश्य जनतांत्रिक ही होना चाहिये। योजना में आमों के सर्वीगीए विकास पर पूर्ण रूप से प्रकाश डाला गया है। यदि हम अन्य देशों की योजना की तुलना करें तो हमें पता चल जायगा कि इस योजना के उद्देश्य और कार्य-पद्धति में काफी अन्तर है। रूस और अट ब्रिटेन की योजनाओं को इतना अच्छा नहीं कहा जा सकता। गान्धी जी विशाल पैमाने के उद्योगों में विश्वास नहीं करते थे, उनका कहना था कि विशाल पैमाने के उद्योगों में सब कार्य मशीनों पर ही आधारित रहते है, मशीनों से मानवीय अम का पूरा उपयोग नहीं हो पाता और कुछ थोड़ से ही हाथों में सम्पत्त रहती है।

गान्धी-योजना के अनुसार प्रत्येक ग्राम या ग्राम-समूह इस प्रकार का उत्पादन करेगा जिससे कि वह अपनी आवश्यकताओं के लिए पूर्ण रूप से आत्म-निर्भर हो जायगा। योजना में कुटीर उद्योगों को विशेष महत्व दिया गया है, यंत्रों के बल पर विशाल पैमाने के उद्योगों को बड़ा दोषी ठहराया गया है। गान्धी योजना का उद्देश्य समाज का संबोगीए विकास करना है प्रत्येक व्यक्ति को रहने के लिये उचित स्थान, लाने के लिए सन्तुलित भोजन, पहनने के लिये प्रति-वर्ष कम से कम बीस गज़ कपड़ा, बालक तथा बालिकाओं के लिए निःशुल्क शिद्धा, सार्वजनिक चिकित्सा तथा मनोरंजन सम्बन्धी सुविधाएँ प्रदान करने की उचित व्यवस्था करना ही इस योजना का उद्देश्य है। यही नहीं गान्धी-योजना का विचार है कि वर्त्तमान कर-व्यवस्था में उचित सुधार करके निर्धन जनता पर से कर का भार हरका किया जाय, कृषि से होनेवाली ऊँचो आय पर कृषि-आपकर लगा दिया जाय तथा

निम्नतर स्त्राय वाले लोगों को इससे मुक्त किया जाय। सैनिक ब्यय में कमी की जाय तथा किसी भी सरकारी ऋधिकारी को पाँच सौ रुपए मासिक से ऋधिक वेतन न दिया जाय।

इस प्रकार गान्धी योजना मानव-शक्ति का पूर्ण उपयोग करना चाहती है। इसका उद्देश्य लोगों में नागरिक भावना जायत करना तथा ईमानदारी से अपनी रोजी कमाने के लिए सहायता देना है, लोगों को रहन-सहन के निम्न-स्तर से ही संतोष रखना होगा क्योंकि रहन-सहन के स्तर में विशेष वृद्धि करने के लिए भारी यंत्रजालों और विशेष पूँजी की आवश्यकता होगी। डा॰ जानमथाई के शब्दों में 'गान्धी योजना उद्योगपितयों को योजना (Industrialists Plan) से बिल्कुल विपरीत है। गान्धी-योजना देश का आर्थिक पुनिर्माण का आधार कृषि को बनाती है जबिक बम्बई योजना के नियोजकों का विचार है कि देश के आर्थिक पुनिर्माण की आधार-भित्ति उद्योग होने चाहिए।'

गान्धी-योजना सन्तित निग्रह आदि के आधुनिक कृतिम उपायों को ठीक नहीं समभती, उसका विचार है कि इसके लिए सबसे अच्छा उपाय संयम का अनुसर्य करना है। गांधी योजना के अनुसार प्रत्येक ग्राम या ग्राम-समूह अपनी आवश्यकताओं के लिए आत्म-निर्मेर हो जायगा। अभी तक इन ग्रामों की उपेन्ना ही की गई है। योजना में उनके महत्व का पूरा ध्यान रखा गया है। इस दृष्टि से देखने से गान्धी योजना एक आदर्श योजना मालूम पड़ती है। यह योजना अधिक से अधिक विकेन्द्रीकरण तथा राज्य द्वारा-न्यूनतम नियंत्रण पर जोर देती है परन्तु लोगों का विचार है कि इस प्रकार की व्यवस्था अच्छी नहीं होगी। कुछ लोगों का यह भी कहना है कि इस योजना द्वारा भारत अन्य समृद्ध देशों के समान उन्नित नहीं कर सकेगा, चर्खा आदि के सहारे विशेष उन्नित नहीं की जा सकती।

इस योजना को कार्यान्वित करने के लिए निम्नलिखित स्रोतों से पूँजी प्राप्त करने का विचार किया गया है:—

 स्रान्तिस्क ऋण् से
 —
 २,००० करोड़ रुपए

 उत्पादित द्रव्य से
 —
 १,००० करोड़ रुपए

 करों से
 —
 ५०० करोड़ रुपए

राष्ट्रीय नियोजन समिति के प्रस्ताव—भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की कार्यकारिणी समिति ने १६३८ ई० में राष्ट्रीय नियोजन समिति की नियुक्ति की थी। इसका उद्देश्य ऐसी योजनाएँ निर्मित करना था जिससे कि जनता के रहन-सहन का स्तर उच्च हो तथा उनकी निर्धनता दूर हो। संचेप में इसका उद्देश्य उत्पादक तथा उपभोक्ता, व्यक्ति तथा समूह के हितों का उचित ध्यान रखते हुए राष्ट्रीय ब्राय में वृद्धि तथा समाज में सम्पत्ति का उचित वितरण करना था।

नियोजकों ने योजना का निर्माण करते समय विभिन्न दृष्टिकीणों को समफकर श्रपने विचार निश्चित किए, श्रौर एक योजना तैयार की जो कि स्वतन्त्र भारत के लिए काफी उपादेय समफी जाती है। योजना में उद्योग-धन्धों के प्रति जो नीति निश्चित की गई उसके श्रनुसार मुरद्धा सम्बन्धी उद्योगों को राज्य के हाथ में छोड़ देने तथा श्रन्य मूल-उद्योगों के भी धीरे-धीरे राष्ट्रीयकरण करने की श्रोर जोर दिया गया। निदयाँ, जंगल, खानें श्रादि पर सामूहिक रूप से जनता का श्रिषकार निश्चित किया गया। मूमि सम्बन्धी नीति भी निश्चित कर दी गई। जमींदारी का श्रन्त कर सहकारिता के श्राधार पर खेती करके श्रनार्थिक जोतों को समाप्त करने पर जोर दिया गया। रिज़र्व बैक्क का राष्ट्रीयकरण कर श्रन्य प्रामाणिक बैक्कों को उसके नियंत्रण में रखने का सुफाव दिया गया। राष्ट्रीय हित की दृष्टि से भारत के विदेशी व्यापार को विकासिक करने के उपाय निश्चित किए गए।

इस राष्ट्रीय नियोजन सिमित ने विभिन्न समस्यात्रों का भलीभाँति त्रध्ययन कर अपने विचार निश्चित करने के लिए २६ उपसमितियाँ नियुक्त कीं। भारत सरकार द्वारा प्रान्तीय सरकारों तथा देशी रियासतों से सहकारिता की मांग की गई। देश के आर्थिक जीवन के प्रत्येक पहलू का भलीभाँति अध्ययन किया गया। परन्तु प्रान्तीय सरकारों तथा अन्य संस्थाओं से पूर्ण सहयोग न प्राप्त हुआ और प्रत्येक उपसमिति को आंकड़ों सम्बन्धी अभाव खटकता ही रहा। परन्तु यह सब होते हुए भी उपसमितियों ने अपने प्रतिवेदन प्रकाशित कर दिए। राष्ट्रीय नियोजन समिति ने जो योजना प्रस्तुत की है, उसके अनुसार सम्पत्ति के उचित वितरण में अच्छी सहायता मिलेगी। प्रत्येक व्यक्ति को समान सुविधाएँ प्रदान की जायँगी तथा जो व्यक्ति या व्यक्तिसमूह पिछड़े हुए हैं उन्हें विशेष सुविधाएँ दी जायँगी। इसके अनुसार व्यक्तिगत सम्पत्ति का अन्त नहीं किया जायगा किन्तु मूल उद्योगों पर सार्वजनिक अधिकार होगा, सहकारिता के आधार पर खेती की जायगी, ग्रामीण चेत्रों में कुटीर उद्योगों को प्रोत्साहित किया जायगा। इस प्रकार ग्रामीण तथा नगरों की जनता का उचित आर्थिक विकास सम्भव हो सकेगा!

भारत सरकार की योजनाएँ—भारत सरकार ने भी समय-समय पर देश के आर्थिक विकास के लिए योजनाएँ निर्मित कीं। १६४४ की अगस्त में जब 'प्लानिंग तथा डेवलपमेन्ट' विभाग सर दलाल के हाथ में आगया तो इस दिशा में महत्वपूर्ण कदम उठाए गए। १६४४ के नवम्बर में 'येलो बुक' के नाम से एक पुस्तक प्रकाशित की गई, बाद में योजना का विस्तृत रूप प्रकाशित किया गया। योजना को दो भागों में विभाजित किया गया एक दीर्घकालीन योजना तथा दूसरी अल्पकालीन योजना।

त्र्रात्मतालीन योजना जो कि १६४७ ४८ से प्रारम्भ होकर पाँच वर्ष में होगी उसकी मुख्य बातें निम्नलिखित हैं:—

- (१) युद्ध सम्बन्धी उद्योग से छूटे हुए ब्यक्तियों स्रादि को काम देना तथा सुरज्ञा सम्बन्धी सेवास्रों का पुर्नसंस्थापन;
  - (२) त्र्रातिरिक्त फौजी सामग्री, इमारतें ग्रादि की निकासी;
  - (३) उद्योग को युद्ध से हटाकर शान्ति की त्रोर मोड़ना;
  - (४) शान्ति सम्बन्धी स्थिति के ऋनुसार नियंत्रणों को व्यवस्थित करना।

दीर्घकालीन योजनात्रों में से कुछ ऐसी योजनाएँ थीं जिनमें विशाल पैमाने पर पूँजी लगने की त्रावश्यकता थी, इनमें से मुख्य ये हैं:—

- (१ं) देश के कृषि व श्रौद्योगिक विकास में सहायता पहुँचाने के लिए जल-विद्युत योजनाएँ;
  - (२) कुछ प्रमुख विशाल तथा कुटीर उद्योगों का विकास करना;
  - (३) यातायात व श्रावागमन के साधनों का उचित विकास करना;
  - (४) भूमि के उपादेयकरण, सिंचाई त्रादि के द्वारा कृषि की उन्नति करना।

कृषि तथा उद्योग के उचित विकास के लिए सार्वजनिक निवास, स्वास्थ्य तथा शिद्धा श्रादि की भी योजनाश्रों को कार्यान्वित करने का विचार किया गया। सरकार ने शिल्प-शिद्धाण की श्रोर विशेष ध्यान दिया, श्रौद्योगिक विद्यालयों की स्थापना करने के श्रातिरिक्त उसने श्रानुसन्धानशालाएँ भी स्थापित की । केन्द्रीय सरकार ने श्रपनी योजनाश्रों को कार्यान्वित करने का तो निश्चय किया ही, साथ ही राज्य की सरकारों को भी श्रावश्यक सलाह व श्रन्य सहायता देने का विचार किया। वैसे तो यह नियोजन समस्त भारत के लिए निर्मित हुआ था किन्तु इसमें राज्यों को श्रपनी-श्रपनी योजनाश्रों के कार्योन्वित करने में कोई बाधा नहीं लड़ी की गई। जहाँ तक वितरण का प्रश्न था, इस सम्बन्ध

में यह निश्चय कर दिया गया कि उत्पादित सम्पत्ति के समान वितरण के लिए पूर्ण प्रयत्न किए जायँगे। नियोजन के प्रतिवेदन में यह स्पष्ट कर दिया गया कि अमिकों के हित का उचित ध्यान रखा जायगा, उनके स्वास्थ्य मनोरंजन व ब्राराम का पूरा ध्यान रखा जायगा। निर्धनों के लिए भी शिक्ता, चिकित्सा ब्रादि की ब्रच्छी सुविधाएँ सुक्त प्रदान की जायँगी।

दिलत या पिछड़ी हुई जातियों के भी विकास का पूर्ण प्रयत्न किया जायगा। दुर्भाग्यवश देश के विभाजन हो जाने तथा अन्य कारणों से कई नई किठनाइयाँ खड़ी हो गईं जिससे इस योजना को पूरी तरह से कार्योन्वित करना सम्भव न हो सका। ऐसी स्थिति में देश की इन परिस्थितियों के अनुसार एक नवीन योजना निर्माण करना आवश्यक हो गया, अतएव देश के उचित आर्थिक विकास के लिए पंडित जवाहर लाल नेहरू की अध्यच्ता में 'प्लानिंग कमीशन' की नियुक्ति की गईं।

प्लानिंग कमीशन—हम पीछे कह चुके हैं कि महात्मा गांधी प्रत्येक ग्राम या यूँ कह कह लीजिये कि प्रत्येक घर को अपनी आवश्यकताओं के लिए आत्म-निर्भर बनाना चाहते थे। उनका विचार था कि प्रत्येक ध्यक्ति में सेवा की भावना जायत हो और कोई एक दूसरे का शोषण न करे। यदि लोगों में ऐसी भावनाओं का उदय हो जाय तो कन्ट्रोल की कोई आवश्यकतान रहेगी और न अन्य किसी प्रकार के नियंत्रण की, कन्ट्रोल के हटा देने से वस्तुओं का पर्याप्त मात्रा में मिलना सुगम हो जायगा, कन्ट्रोल के हटाने के बाद भी यदि वस्तुओं की कमी होती है तो इसके लिए जनता जिम्मेदार होगी। यदि जनता चाहती है कि वस्तुओं के उचित मूल्य पर पर्याप्त मात्रा में मिलने के लिए सरकार अपनी सहायता के तो इस कार्य की पूर्ति के लिए निम्नलिखित कार्य किए जाने चाहिए :——

(१) उद्योगों के विकास के लिए ब्रावश्यक साधनों का उचित वितरण किया जाय, (२) खाद्यान में ब्रात्मनिर्भरता प्राप्त की जाय, (१) उद्योग के लिए ब्रावश्यक नवीन सामग्री प्राप्त की जाय, (४) सामान्य मूल्य स्तर में धीरे-धीरे कमी की जाय, (४) उत्पादन की लागत में कमी की जाय, (६) बेकारी को दूर कर लाभदायक कार्यों में जनता को लगाया जाय।

द्वितीय विश्व युद्ध तथा उसके बाद त्राने वाले देश के विभाजन का भारत की त्रार्थिक स्थिति पर गहरा श्रासर पड़ा। देश की त्रार्थिक व्यवस्था का ढांचा विल्कुल त्रास्त-व्यस्त हो गया। ऐसी स्थिति में यह स्पष्ट हो गया कि किसी ऐसी-वैसी योजना से कोई काम नहीं चलेगा, त्रातएव १६४६ की दिसम्बर में पंडित नेहरू की श्रथ्यच्चता में 'प्लानिंग कमीशन' की नियुक्ति की गई।

कमीशन को मुख्य रूप से निम्नलिखित बातों पर विचार करना था: -

- (१) देश के आर्थिक साधनों का पता लगाना तथा राष्ट्र की आवश्यकता के लिये जिन वस्तुओं का अभाव हो उनकी पूर्ति के लिये प्रकाश डालना;
  - (२) देश के साधनों के उचित व सन्तुलित उपयोग के लिये योजना बनाना;
  - (३) योजना को कार्यान्वित करने के लिये उचित व्यवस्था करना ;
- (४) जो चीजें त्रार्थिक विकास में रोड़ा ऋटकाती हैं उन्हें दूर करने तथा ऋार्थिक विकास में सहायता पहुँचाने वाली वस्तुऋों के प्रयोग का सुकाव दें;
  - (५) योजना के प्रत्येक भाग में लगने वाले यंत्रों का निश्चय करना;
- (६) योजना के कार्यान्वित किये जाने में कितनी सफलता प्राप्त हुई है, इस सम्बन्ध में समय-समय पर अपने विचार उपस्थित करना;
- (७) अपने कार्यों को सुविधापूर्विक सचालित करने के लिये अथवा देश में फैली हुई आर्थिक परिस्थितियों के अनुसार नीति निर्धारित करने के लिये, तथा कुछ अन्य मुख्य समस्याओं पर केन्द्रीय व राज्य की सरकारों को अपने सुकाव देना।

कमीशन की सबसे पहली बैठक २८ मार्च १९५० को हुई । इसने श्रपने कार्य को निम्नलिखित भागों में विभन्न किया :--

- (१) आर्थिक साधनं
- (२) ऋर्थ
- (३) खाद्यान तथा कृषि
- (४) उद्योग, व्यवसाय तथा यातायात
- ( ५ ) प्राकृतिक साधनों का विकास
- (६) रोजगार तथा अन्य सामाजिक सेवाश्रों को करना

कमीशन बढ़ी सावधानी और लगन से कार्य कर रहा है, उसने प्रान्तीय तथा केन्द्रीय विकास योजनाओं का खूब अच्छी तरह निरीच्या किया है परन्तु कुछ प्रतिबन्धनों के होने के कारण वह जितना करना चाहती है उतना नहीं कर पा रही है। ये प्रतिबन्धन या परिसीमन मुख्य ये हैं :—-(१) सीमित पूँजी, (२) कपास तथा जूट जैसे कच्चे माल का अभाव, (३) यन्त्रजात तथा अन्य कल पुर्जी की कमी, (४) कुशल कर्मचारियों का अभाव, (५) खाद्यान्न का अभाव तथा उसकी पूर्ति के लिये विदेशों पर निर्मर रहना, (६) यातायात के अपूर्ण साधन। केन्द्रीय तथा राज्यों की सरकारों को यह निर्देश दे दिया है कि अपनी पंचवर्षीय योजनाओं का निर्माण करते समय इन अभावों का पूरा ध्यान रखें। इसके अतिरिक्त कमीशन ने निम्नलिखित निर्देश और जारी किये हैं:——

- (१) वर्तमान मुद्रा-स्पीति सम्बन्धी स्थितियों को रोकने के लिये बजट को सन्तुलित करे;
- (२) जो योजनार्यें कार्थान्वित की जा रहीं हैं उन्हों के लिये प्राकृतिक साधनों का उपयोग किया जाय;
- (३) केवल ऐसी ही योजनात्रों को हाथ में लिया जाय जो कि ठीक समय में पूरी की जा सकें,
- (४) जिन गोजनाश्रों को कार्यान्वित किये जाने के लिये चुना जाय ऐसी होनी चाहिये जिनसे होनेगाला लाभ उनमें लगनेवाली पूँजी के हिसाब से काफी हो।

भारत में सबसे पहले इस प्रकार की योजना का निर्माण कर देश के आर्थिक विकास के लिये प्रयत्न किया जा रहा है। कमीशन ने अपनी योजना में कृषि तथा कुटीर उद्योगों के विकास की ओर काफी ध्यान दिया है। सिंचाई तथा शक्ति के साधनों के विकास के लिये दीर्घकालीन योजनाएँ भी निर्मित की गई हैं। इन सब कार्यों का सारा दारोमदार प्रान्तीय तथा केन्द्रीय सरकारों पर ही नहीं है वरन स्थानीय संस्थाओं तथा जनता को भी ग्राना पूरा सहयोग प्रदान करना चाहिये।

हम पीछे कह चुके हैं कि किसी भी योजना को सफलता पूर्वक कार्यान्वित करने के लिए पर्याप्त राशि में पूँजी की श्रावश्यकता होती है, विना पर्याप्त पूँजी के उनका सफल होना सुगम नहीं होता। देश में कार्यान्वित की जाने वाली इन नवीन योजनाश्चों के लिए पूँजी किन-किन स्रोतों से प्राप्त की जाय, इस सम्बन्ध में कई विद्वानों ने श्रपने-श्रपने विचार प्रगट किए हैं।

- प्रो॰ अदारकर के अनुसार निम्नलिखित स्रोतों से इस पूंजी को प्राप्त करना चाहिए:-
- (१) राज्यों में जमींदारी के उन्मूलन से जो रकम प्राप्त हो उससे एक 'राष्ट्रीय नियोजन निधि' (National Planing Fund) की स्थापना की जाय, जमींदारों को ३३% के दिसाब से दीघ कालीन बान्ड दे दिए जाय। अदारकर के अनुसार इस प्रकार की व्यवस्था से प्रामीण विश्वों में बचत भी होगी तथा भविष्य में मुद्रा-स्कीति को रोकने में सहायता मिलेगी,
  - (२) सार्टीफिकेट देकर लोगों से स्वर्ण प्राप्त किया जाय ,

- (३) यू० के० से पौराड-पावने के सम्बन्ध में नया समभौता किया जाय तथा विकास-योजनात्रों के लिए ५००० लाख पौराड प्राप्त किये जांय.
  - (४) कुछ अधिक सूद की दर देकर आ्रान्तरिक ऋग भी प्राप्त किया जाय;
- (५) डा॰ पनन्दिकर का कथन है कि देश में इन योजनात्रों के लिए उचित परिमाण में पूँजी न प्राप्त होने पर अञ्छा यह है कि विदेशी पूँजी का प्रोत्साहित किया जाय। उनका कथन है कि इस बात की ख्रोर ध्यान देने की विशेष आवश्यकता नहीं कि वह विदेशी पूंजी अन्तर्राष्ट्रीय बैंक से मिल रही है या किसी अन्य संस्था से अथवा किसी व्यक्ति विशेष से। चाहे कहीं से भी हो विशाल राशि में पूंजी प्राप्त की जाय। भारत के स्वतन्त्र हो जाने से अब इस बात का विशेष भय नहीं रह गया है कि विदेशों से ऋण ले लेने के कारण भारत को किसी प्रकार की राजनैतिक दासता का सामना करना पड़ा है। पञ्चवर्षीय योजनात्रों को अच्छी कार्योन्वत करने के लिए भारत सरकार काफी पूंजी का प्रबन्ध कर रही है। अभी थोड़े दिनों पूर्व उसने संयुक्त राज्य अमरीका की सरकार से काफी परिमाण में डालर-ऋण लिया है।

प्लानिंग कमीशन का कार्य — हम यहाँ प्लानिंग कमीशन ने जो कार्य किया है उस पर कुछ प्रकाश डालेंगे।

कृषि कार्य — प्राकृतिक संकटों के उपस्थित हो जाने के बावजूद भी खाद्यान्न में ग्रात्मिनिर्भरता प्राप्त करने के लिए १६५२ की मार्च को लच्य (टार्जट) निश्चित किया गया है। तब तक खाद्यान्न के उत्पादन में ४४ लाख टन की वृद्धि होने की ग्राशा है जिसमें से ३६ लाख टन तो गहरी जोत से, ३ लाख भूमि के उपादेयकरण से, २.६ लाख टन सिंचाई से तथा २.३ लाख टन गन्ने वाली भूमि को खाद्योत्पादन वाली भूमि में परिवर्तित कर देने से, प्राप्त किया जायगा। भूमि के उपादेयकरण तथा ग्रन्य कार्यों के लिए ट्रैक्टर ग्रादि खरीदने के वास्ते भारत सरकार ने १०० लाख डालर का महरण लिया है। इन कार्यों से कुछ लाभ पहुँचा है इससे १६५० में यह ग्राशा की गई थी कि खाद्यान्न के ग्रायात में १५ लाख टन की कमी की जायगी किन्तु बाढ़ इत्यादि के ग्रा जाने ग्रीर फसलों के नष्ट हो जाने के कारण ऐसा नहीं किया जा सका। इधर बिहार तथा मदरास में भी फसलों के नष्ट हो जाने के कारण खाद्यान की कमी ग्रीर बढ़ गई फिर भी ग्रात्म-निर्भरता के लच्य को प्राप्त किए जाने का प्रयत्न किया जा रहा है। खाद्यान्न ही नहीं १६५२ की मार्च से ग्रन्त तक कपास की ४० लाख तथा ६२ लाख गाँठें उत्पन्न किए जाने का प्रयत्न किया जा रहा है किन्तु इसकी पूरी होने की ग्राशा कम है। इस ग्रातिरक्त उत्पादन से भारत का कुछ रूपया विदेश को जाने से बच जायगा।

सिचाई द्यादि— प्लानिंग कमीशन ने सिंचाई के केन्द्रीय बोर्ड के सन्मुल भारत में सिंचाई तथा विद्युत के विकास की एक १५ वर्षीय योजना उपस्थित की है। इस योजना में १६०० करोड़ रुपया लगने का अनुमान किया जाता है। इस योजना तथा कुछ अन्य योजनाएँ जो कि कार्यान्वित की जा रही हैं उनके पूरी हो जाने पर ४२० लाख एकड़ भूमि सिंचाई के लिए पानी मिल सकेगा इससे १४० लाख टन और अधिक खाद्यान्न उत्पन्न हो सकेगा। उन योजनाओं को प्राथमिकता प्रदान की जायगी जिनसे कि शीव ही लाभ मिल सकेगा। ऐसी योजनाओं के लिए १०० करोड़ रुपया से भी अधिक रुपया अलग रख दिया जायगा। वर्त्त मान समय में १३५ योजनाएँ हैं जिन सबमें ५६० करोड़ रुपया लगेगा। इन योजनाओं में से १२ बड़ी योजनाएँ हैं, भाकरा, हीरा कुन्ड, तथा दामोदर घाटी योजना सबसे बड़ी योजनाओं में से है इसके अतिरिक्त २४ मध्यम अणी की तथा ६६ छोटी श्रेणी की योजनाएँ हैं। इन सब योजनाओं से १२६ लाख एकड़ नई भूमि में सिंचाई हो सकेगी। प्लानिंग कमीशन ने ऐसा सुकाब दिया है कि प्रत्येक राज्य में एक सिचाई विकास समिति (Irrigation Development ways and Means Board) स्थापित की जाय।

ं कमीशन का ऐसा विचार है कि आवपाशी की दर में कुछ और वृद्धि करके, अधिक परिमाण में मिलने वाले पानी के कारण होने वाले खेती के लाभ के आधार पर मालगुजारी की दर में वृद्धि करके, राज्य की सरकारें अपनी-अपनी आय में वृद्धि कर सकती हैं। कमीशन का विचार है कि प्रत्येक राज्य की सुरकीर को एक पन्द्रहवर्षीय योजना तैयार करना चाहिए।

उद्योग —कमीशन ने कुटीर उद्योगों के विकास की ख्रोर ख्रच्छा ध्यान दिया है। सूती कपड़े, वमड़े, तेल पेरना, ख़च्छी किस्म का कागज बनाना, चावल कूटना, साबुन ख्रादि का निर्माण करना, तथा वर्तन बनाना ख्रादि कुटीर उद्योगों की ख्रोर कमीशन ने विशेष रूप से ध्यान दिया है। इन कुटीर उद्योगों के विकास के लिए सभी प्रकार की ख्रावश्यक सहायता देने का विचार किया है और इस दिशा में कुछ कार्य भी किया जा चुका है। कमीशन ने इन उद्योगों को देश-विदेश के उद्योगों की प्रतियोगिता से बचने के लिए संरच्छा प्रदान करने का सुकाव दिया है। कमीशन का कथन है कि कुटीर तथा विशाल पैमाने के उद्योगों के चेत्र को निश्चित करके इस दिशा में ख्रच्छी सहायता प्राप्त की जा सकती है। उदाहरण के लिए तेल को ही ले लीजिए, कमीशन का सुकाव है कि खाने योग्य तेल का उत्पादन कुटीर उद्योग के ख्रन्तर्गत ब्राए तथा न खाने वाला विशाल उद्योगों के ख्रन्तर्गत।

हम ऊपर कह चुके हैं कि भारत सरकार खाद्यान्न, कपास तथा जुट में ब्रात्म-निर्भरता प्राप्त करना चाहती है, देश के श्रौद्योगिक उत्पादन में भी वृद्धि करने के लिए वह पूर्ण रूप से प्रयत्नशील है। इन कार्यों की पूर्ति के लिए उसने मंत्रिमंडल में एक अलग विभाग ही खोल दिया है। **देश** के प्राक्वतिक साधनों के उचित उपयोग की श्रोर यह श्रच्छा कदम उठाया गया है। यदि **देश** के पूँजीपति अपने दृष्टिकोण में परिवर्त्तन करते हैं, इस मिली-जुली अर्थ-व्यवस्था की बदली हुई परिस्थिति में अपने को व्यवस्थित कर लेते हैं, दूमैन की चार सूत्री तथा कोलम्बो योजना के अनुसार विदेशों से कुशल शिल्पियों की सहायता मिल जाती है, यदि भारत सरकार याग्यतापूर्वक अपने कार्यों को करती है तथा अम व पूँजी में परस्पर में श्रच्छा सम्बन्ध स्थापित करने में समर्थ हो जाती है तो कोई ऐसी बात नहीं जिससे कि वह अपने अधिक विकास में असफल रहे। भारत सरकार की १६४६ की श्रौद्योगिक नीति के विषय में तो हम पहले विचार कर ही चुके हैं। हम कह चुके हैं कि श्रस्न-शस्त्र, अण्शक्ति के उत्पादन, रेलवे यतायात आदि कुछ उद्योगों पर सरकार ने अपना एकाधिकार घोषित कर दिया है, कुछ अन्य उद्योगों के विषय में उसने कह दिया है कि सरकार इन उद्योगों पर भी उचित नियंत्रण श्रौर नियम न रखेगी ऐसे उद्योगों में वायुयान तथा जलयानों का निर्माण, कोयला तथा खानों से निकलने वाले तेल के उद्योग त्रादि हैं। त्रान्य उद्योग व्यक्तिगत साहस के लिए छोड़ दिए जायँगे किन्तु यदि सरकार देखती है कि कोई उद्योग ऐसी स्थिति में उचित विकास नहीं कर रहा है, उसका कार्य असन्तोषपूर्ण है तो सरकार उसमें भी हस्तच्चेप कर सकेगी। सरकार इस श्रीद्योगिक नीति से उद्योग एवं पूँ जीपति ने पूँ जी के विनियाग से हिचकिचाने लगे। इस बात को दूर करने के लिए मंत्रियों तथा अन्य सरकारी अधिकारियों ने सार्वजनिक भाषण आदि देकर जनता को विश्वास दिलाने की कोशिश की है। जिससे कि उद्योग में पूँजी का विनियाग हो सके। सरकार ने इसी समय विदेशी पूँ जी को भी प्रोत्साहित करने का प्रयत्न किया। सरकार ने आय-कर तथा सुपर टैक्स की दरों में कमी कर तथा कुछ ग्रान्य सुविधाएँ प्रदान कर देश के उद्योग तथा व्यवसाय की प्रोत्साहन प्रदान करने की कोशिश की। सरकार ने जलयान, वायुयान के निर्माण, रासायनिकपदार्थीं के उत्पादन, इस्पात के अच्छे उत्पादन आदि की दिशा में काफी अच्छी सफलता प्राप्त कर ली है, अम तथा पूँ जी में भी अञ्जा सम्बन्ध स्थापित करने में सफलता मिल गई है।

कोल्सको-योजना — दिल्ण-पूर्वी एशिया के सामूहिक आर्थिक विकास के लिए एक और योजना का निर्माण किया गया है, इस योजना को कोलम्बो योजना कहते हैं। यह योजना वस्वई योजना से भी कुछ, त्रागे बढ़ी हुई है। इसके पूरा होने में छु: वर्ष लगेंगे तथा इसमें केवल १८४० करोड़ रुपया व्यय किया जायगा। इसमें कृषि तथा यातायात के विकास की स्रोर विशेष व्यान दिया गया है। यह केवल एक ही देश नहीं वरन कई देशों की सहकारिता के स्राधार पर स्राधारित किया गया है। इस प्रकार इससे भारत को कुशल शिल्पियों, यन्त्रजातों, कच्चा माल खाद्यान व स्रन्य उपभोग की वस्तुस्रों के स्रायात में सहायता मिलेगी। इन स्रायातों से देश में फैली हुई मुद्रा-स्कीति में हास होगा, तथा देश के स्रार्थिक विकास में वृद्धि होगी। इस योजना का मुख्य उद्देश है कि प्रति व्यक्ति कम से कम १५ गज कयड़ा तथा १६ स्रोंस खाद्यान का उपभोग हो सके।

भारत के विकास कार्यक्रम में निद्यों की घाटी की योजनाएँ जैसे दामोदर (५० करोड़ ६०), हीराकुरड (३० करोड़), भाकरा (७६ करोड़), तथा रेलें, सड़कें, बन्दरगाह (७०२ करोड़ ६पये) उद्योग तथा खनिज सम्पत्ति का विकास (१८० करोड़ ६पया), शिद्या, स्वास्थ्य आदि सामाजिक कार्यों के विकास में २६१ करोड़ ६पया खर्च किया जाने का विचार किया गया है। इन कार्यों की पूर्ति के लिए निम्नलिखित स्रोतों से पूँजी प्राप्त की जायगी:—

- (१, आ्रान्तरिक स्रोत जैसे कर, सरकारी व्यय, बचत आदि से १००० करोड़ रुपया (छ: वर्ष में ) प्राप्त किया जायगा।
  - (२) पौंड पावनों से २१०० लाख पौंड या २७० करोड़ रुपया छः वर्षीं में,
  - (३) अमरीका की आयात-निर्यात बैक्क तथा अन्तर्राष्ट्रीय बैक्क से ऋण,
  - (४) लन्दन तथा श्रन्य देशों के द्रव्य बाजारों से निजी ऋण;
- (५) अन्य देशों विशेषकर संयुक्त राज्य अमरीका की सरकार से सरकारी आधार पर ऋण; इस प्रकार देखने से पता चलता हैं कि कोलम्बो योजना अन्य योजनाओं से काफी अच्छी है। यह इस बात की भी द्योतक है कि भारत के विकास के लिए अन्य देशों से किस रूप में सहायता प्राप्त हो रही है और भविष्य में किस रूप में प्राप्त होगी।

विशेष वक्तव्य स्वतंत्रता-प्राप्ति के पूर्व यह कहा जाता था कि ब्रिटिश सरकार भारतवर्ष के आर्थिक विकास के लिए कोई ठोस कार्य नहीं करती, वह बहुत सा समय व्यर्थ के कार्यों में नष्ट कर देती वह जो कुछ कार्य, करती भी है, उसमें विदेशी हितों का विशेष ध्यान रखती है। परन्तु अब आज हमने स्वतंत्रता प्राप्त कर ली है हमारे रास्ते से हमारे आर्थिक विकास में आने वाला रोड़ा हट गया है, और हम अब अपने देश का आर्थिक विकास सुगमता से कर सकते हैं। देश के आर्थिक पुनर्निमाण के लिए भारत की राष्ट्रीय सरकार ने अनेक योजनाओं का निर्माण किया, जिन पर कि हम अभी विचार कर ही चुके हैं। इन योजनाओं से सरकार की आर्थिक नीति का पता चल जाता है। भारत को आज अपनी आवश्यकताओं के लिए विदेशों पर निर्मर रहना पड़ता है, अतएव उसके सामने सबसे बड़ा परन है कि वह अपनी आवश्यकता के लिए आत्म-निर्मर बने। भारत-वासियों का रहन-सहन का स्तर भी बड़ा निम्न है, अतएव उसके सामने एक बड़ा परन है कि वह इस स्तर को कैसे ऊंचा उठाए। भारत सरकार इन सब कार्यों की पूर्त्त के लिए प्रयत्नशील है। हमारे सामने सीवियत रूस का भी उदाहरण है, उसने भी अपनी अशिव्तत जनता को लेकर अपने राष्ट्र की अभृत्तपूर्व आर्थिक उन्नति की है, हम भी अपने देश की आवश्यकताओं की पूर्त्त कर उसको समृद्ध के पथ पर अअसित कर सकते हैं।

देश में वर्त्तमान समय में मुख्य रूप से निम्नलिखित आवश्यकताएँ या अनिवार्यताएँ हैं, इनको दर करना ही हमारा प्रधान कर्त्तव्य होना चाहिए.।

(१) खाद्यान्न में आत्मिनिर्भरता की आवश्यकता—आज भारत में उसकी खाद्यान की आवश्यकता में कुछ नहीं तो १०% की कमी रहती है। इस कमी को पूरा करने के लिए संसार के अन्य देशों से वह बराबर खाद्यान का आयात कर रहा है। १६४८-४६ में उसने ३० लाख टन खाद्यान्न का विदेशों से आयात किया, १६४६-५० में इससे भी अधिक परिमाण से खाद्यान्न विदेशों से आया, अब भी विदेशों से खाद्यान्न आता ही जा रहा है। और इस वर्ष भी लगभग ५० लाख टन अन विदेशों से आना है। भारत सरकार विदेशों से ट्रैक्टर आदि मंगा कर भूमि के उपादेयकरण का प्रयत्न कर रही है, यदि यहाँ कम जारी रहा तो आशा है कि निकट-भविष्य में हम इस दिशा में अच्छी सफलता प्राप्त कर लेगें। इसके साथ ही आवश्य कता इस बात की है कि हम केला, शकरकन्द, मछुली आदि सहायक खाद्य-पदार्थों के भी उत्पादन में विशेष ध्यान दें।

(र) देश के ऋौद्योगिक संगठन की आवश्यकता—इसके अनुसार हमें देश में कई नवीन उद्योगों की स्थापना करना, मूल उद्योगों का राष्ट्रीयकरण करना तथा बेकारी को दूर करना और

्एक अच्छे अौद्योगिक संगठन का उदय करना है।

'﴿ ३ ) निर्यात तथा आयात को सन्तुलित करना—हम देख रहे हैं कि युद्ध के बाद से हमारे आयात-निर्यात का सन्तुलन बिगड़ गया है । आवश्यकता है कि हम विदेशों से आने वाली विलासिता की वस्तुओं का उपयोग कम करें, इसके अतिरिक्त अपने देश में उत्पादन में दृद्धि कर आयात की राशि को कम करना है, इसके साथ ही अपने देश से भेजी जानेवाली वस्तुओं की किस्म को अच्छा कर, उसमें अन्य सुधार कर निर्यात की राशि में दृद्धि करना चाहिए । संचेप में आयात-निर्यात के संतुलन के लिए हमें उन सभी बातों के पूरा करने की ओर ध्यान देना चाहिए जिनसे कि इस दिशा में लाम प्राप्त हो सके ।

(४) देश में उत्पादित माल की लागत को कम करना—उपमोग की सामिश्रयों के अतिरिक्त भारत में निर्मित की ज्यनेवाली वस्तुओं की लागत अन्य देशों की तुलना में अधिक होती है। शकर, सीमेन्ट, सथा सूती कपड़ा ऐसी ही वस्तुओं में से हैं। विभाजन के कारण कपास तथा जूट के चेत्र के पाकिस्तान के हाथ में चले जाने से हमारी कुछ वस्तुओं के निर्माण में लगाने वाली लागत में और भी वृद्धि हो गई है। आवश्यकता इस बात की है कि हम इस लागत में कमी करने का प्रयक्त करें। ऐसी वस्तुएँ जिनका हम विदेशों को निर्यात करते हैं उनकी लागत में तो और भी कमी करने की

त्रावश्यकता∕ है।

(४) यातायात के साधनों का विकास—भारत की जनसंख्या में काफी वृद्धि हो गई है, वह अब भी बढ़ती ही जा रही है, उसके साथ ही व्यापार में भी वृद्धि हो रही है इसके परिणाम-स्वरूप मुसाफिरों तथा माल के यातायात में और भी वृद्धि हो गई है, वर्त्तमान यातायात के साधन इतने पर्याप्त नहीं हैं जिससे कि इस मार को वे अच्छी तरह वहन कर सकें। इसलिए आवश्यकता है कि

समस्त देश/के यातायात के साधनों का उचित विकास किया जाय।

(६) राष्ट्रीय आय का समान वितरण — जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि हमारी आज की सबसे बढ़ी समस्या भारतीयों के रहन-सहन के स्तर में वृद्धि करने की है । अभी हमें अपनी अनेक कि हमारी के बिच में प्रसा हुआ है, कृषि प्रधान देश होते हुए भी कृषि में भारत अनेक आर्थिक कि हमारों के बीच में पंसा हुआ है, कृषि प्रधान देश होते हुए भी कृषि में पिछड़ा हुआ है । वर्तमान औद्योगिक प्रगित को देखते हुए अन्य देशों की तुलना में वह कहीं अधिक पीछे है । अतः देश के सन्मुख सबसे बड़ी समस्या इन दोषों को दूर कर एक अच्छे आर्थिक संगठन का उदय करना है । प्रत्येक व्यक्ति को पेट भरने के लिए अन्न, पहनने के लिए वस्न, रहने के लिए निवास स्थान की व्यवस्था करना है । उनके रहन-सहन के स्तर को ऊंचा उठाना है । इन सब बातों के अतिरिक्त देश में सम्पत्ति के असमान वितरण को भी दूर करना है । संत्रेप में हमें अपने सारे के सारे आर्थिक ढांचे में आमूल परिवर्तन करना है । अतएव हमारे किसी भी नियोजन या आर्थिक नीति का मुख्य उद्देश ऐसी व्यवस्था का विकास करना होना चाहिए । इन सब कार्यों की पूर्ति एक जनतंत्रासक सरकार ही कर सकती है । आवश्यकता इस बात की है कि जनता भी सरकार को अपनी पूर्य सहस्येग प्रदान करें और इस प्रकार अपने-अपने समाज के अपने राष्ट्र के नैतिक, शारीरिक अपने एवं सामूहिक विकास में हाथ बटावे।

# पैतीसवां परिच्छेद राष्ट्रीय आय

प्राक्कथन—सारे आर्थिक किया-कलापों का उद्देश्य मानवीय आवश्यकताओं की पूर्लि करना होता है। मनुष्य प्रपनी आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए कार्य करता है, जो कार्य वह करत है उसके बदले में उसे कुछ मिलता है उसी के द्वारा उसके आर्थिक हितों की पूर्ति होती है। अत: किसी भी व्यक्ति का आर्थिक हित इस बात पर निर्भर करता है कि कौन-कौन सी सेवाएँ तथा सामित्रयाँ उपलब्ध हैं। इस प्रकार राष्ट्रीय सम्पत्ति किसी भी देश के देशवासियों की वह सम्पत्ति है जिसका उपयोग विनिमय तथा आदान-प्रदान में किया जा सके। राष्ट्रीय सम्पत्ति के अन्तर्गत किसी भी देश के केवल प्राञ्चतिक साधन ही नहीं आते हैं वरन् उसमें उस देश का नैसर्गिक सौन्दर्य, उसकी भौगोलिक स्थित, नदियाँ, बन्दरगाह आदि भी आ जाते हैं। दूसरे शब्दों में राष्ट्रीय सम्पत्ति ऐसी निधि या पूँजी है जिसकी कि एक दृष्टि से माप की जा सकती है और नहीं भी की जा सकती। इस राष्ट्रीय सम्पत्ति या निधि से जो आय होती है उसे राष्ट्रीय आय (National Income) अथवा राष्ट्रीय लामांश (National dividend) कहा जाता है।

इस राष्ट्रीय श्राय में किन-किन बातों को लिया जाना चाहिए इस संबन्ध में विद्वानों में बहुत मतभेद है। उदाहरण के लिये माता या पत्नी की ही सेवात्रों को ले लीजिये, घर में इन महिलात्रों द्वारा जो लाभ होता है, वह अमृल्य है परन्तु इसे राष्ट्रीय आय के अन्तर्गत नहीं लिया जाता, इसके विपरीत इन्हीं कार्यों को यदि कोई दासी या नौकरानी करती है तो उसे आय के रूप में माना जाता है। इसी प्रकार जैसा कि प्रो० पीगू का कथन है कि यदि मकान श्रौर फर्नीचर को किराये पर उठा दिया जाता है तो वे राष्ट्रीय आय के अन्तर्गत आ जाती हैं किन्तु जब इन्हें भेंट स्वरूप दे दिया जाता है तो ऐसा नहीं होता, यद्यपि इनसे मिलनेवाला लाभ दोनों दशात्रों में बरावर रहता हैं। कुछ अर्थ-शास्त्रियों का विचार है कि सार्वजनिक सेवकों की सेवात्रों को कुल राष्ट्रीय त्राय के अन्तर्गत नहीं माना जाना चाहिये। इसके विपरीत कुछ अर्थशास्त्रियों का ऐसा कथन है कि बिना किसी सेवा के बदले में भी मिलने वाली आय जैसे बृद्धावस्था की बृत्तियाँ (पैन्शन), दान आदि में दी जाने वाली रकम को भी राष्ट्रीय आय के अन्तर्गत नहीं रखा जाना चाहिये इस तथ्य का समर्थन कुछ आरतीय अर्थशास्त्रियों के अतिरिक्त हंगरी के प्रसिद्ध अर्थ शास्त्री फेलनर तथा वार्गा ने की है। परन्तु अभी थोड़े दिनों पूर्व से यह दृष्टिकोण मान्य नहीं सम्भा जाने लगा है। थोड़े दिनों से कतिपय देशों में जिनमें हंगरी भी सम्मिलित है इस प्रकार की कुछ सेवात्रों को राष्ट्रीय श्राय के श्रन्तर्गत लिया जाने लगा है। इस संबन्ध में हमें यह ध्यान रखना चाहिये कि भारत जैसे देश में जहाँ कि प्रशासन कार्यों में काफी व्यय किया जाता है . राष्ट्रीय स्नाय के स्नन्तर्गत सार्वजनिक सेवास्रों के सम्मिलित किए जाने से राष्ट्रीय स्नाय की रकम काफी बढ़ी हुई मालूम पढ़ेगी। सोवियत रूस में इस प्रकार की सभी सेवाओं को राष्ट्रीय श्राय में नहीं श्रांका जाता।

श्री कोलिन क्रार्क महोदय ने श्रापनी पुस्तक 'नेशनल इनकम' में राष्ट्रीय श्राय की परिमाण करते हुए कहा है कि किसी भी काल की राष्ट्रीय श्राय में उस काल में उपभोग की गई. सामग्री तथा मास सेवाश्री का द्रव्य पूर्ण (Money Value) सम्मिलित रहता है। राष्ट्रीय श्राय संबन्धी विषय के भारतीय विद्वान डाक्टर बीठ के श्रार बीठ राव ने राष्ट्रीय श्राय के संबन्ध में कहा है कि किसी क्रांस के श्राप्त श्री वाली सेवार्ष तथा सामग्रियाँ (इसमें श्रायास नहीं सम्मिलित है) जो कि उस

काल में विक्री के लिये उपलब्ध हों या विक्रय-योग्य हों उनका द्रव्य-मूल्य ( Money Value ) राष्ट्रीय स्त्राय कहलाता है । यह मूल्यांकन चालू मूल्यों के स्त्रनुसार स्त्रांका जाता है ।

राष्ट्रीय आय सम्बन्धी आंकड़ों की उपयोगिता— किसी भी देश के आर्थिक उत्थान एवं पतन का परिचय हमें उस देश की आय से लग सकता है। वैसे तो इस पद्धित को पूर्ण नहीं माना जा सकता, इसमें भी कुछ अभाव है किन्तु किर भी इस दिशा में इससे अच्छी सहायता मिलती है। यदि किसी देश की जनता का स्वास्थ्य ठीक नहीं है तो उस देश का काफी वन डाक्टरों, वैद्यों में खर्च हो जाता है। इसी तरह यदि किसी देश में चोर-डाकुओं आदि का आतंक रहता है, साम्प्रदायिक दंगे होते हैं तो उस देश की काफी रकम शान्ति और मुरचा की स्थापना में ही व्यय हो जायगी। ऐसे देश की आय से उस देश का विशेष आर्थिक हित या कल्याण नहीं हो सकेगा। परन्तु इन सब अभावों के होते हुये भी यदि हम हाबटलर महोदय के ये शब्द कि यदि राष्ट्रीय आय अधिक है तो अन्य सब चीजों के बराबर रहते हुये भी आर्थिक हित अधिक होगा, मान लें तो कोई अनुचित न होगा। इस प्रकार आर्थिक-हित या कल्याण ( Economic Welfare ) कई वस्तुओं द्वारा प्रभावित होता है।

जब हम राष्ट्रीय त्र्याय सम्बन्धी त्र्यांकड़ों पर दृष्टि डालते हैं तो हमें पता चल जाता है कि इन श्रॉकडों का महत्व काफी है। सबसे पहले तो इन श्रांकडों से हमें रहन-सहन के स्तर का पता चलता है। वैसे तो ये आंकड़े श्रौसत आंकड़े ही होते हैं श्रीर देश में आय के वितरण पर अंच्छा प्रकाश नहीं डालते. किन्तु फिर भी देश की श्रार्थिक स्थित का थोड़ा श्राभास इससे श्रवश्य प्राप्त हो जाता है। जब हम किसी देश के त्रार्थिक उत्थान या पतन का पता लगाना चाहते हैं, यह जानना चाहते हैं कि वह देश त्रार्थिक विकास की किस सीमा तक पहाँचा है तो हमें राष्ट्रीय त्राय सम्बन्धी आँकड़ों से बहुत सहायता मिलती है। इसमें कोई सन्देह नहीं कि इन आँकड़ों से हमें आर्थिक विकास का पूरा-पूरा श्रीर बिलकुल सही पता नहीं चलता किन्त उससे हमें श्रार्थिक विकास की प्रवृत्तियों का स्नाभास स्रवश्य मिल जाता है। स्राज विश्व में राष्ट्रीय स्नाय सम्बन्धी स्नांकड़ों का महत्व केवल शैंच्िण्क दृष्टि से ही नहीं है, व्यापारिक दृष्टि से भी इन आंकड़ों का महत्व काफी है। ऐसे आंकड़ों से किसी देश के आर्थिक पतन के कारणां तथा उससे होने वाले दोषों के दूर करने में भी सहायता मिलती है। इन आंकड़ों से हमें ज्ञात हो जाता है कि आय के वितरण की क्या प्रवृत्ति है ! किसी भी देश के कृषि या श्रीद्योगिक किसान के लिए बनाई गई कोई भी योजना सम्भव नहीं हो सकती जब तक कि हमें यह पता न चल जाय कि समाज का कौन सा अंग ऐसा है जो बचत कर सकता है श्रीर जो बचत वह कर सकता है वह कितनी हो सकती है ? इस बात का पता लगाकर ही हम समाज के विभिन्न वर्गी पर कर लगा सकते हैं और उससे अपनी योजनाओं के लिए पूँजी प्राप्त कर सकते हैं। जब हमें यह पता चल जाय कि देश के साधन इतने पर्याप्त नहीं हैं कि उनसे इन कार्यों के लिये पर्याप्त पूँजी पाष्त हो जाय तो हम विदेशों से पूँजी आमंत्रित कर सकते हैं। इसके द्वारा उत्पत्ति तथा उपभीग की भी गतिविधि को निश्चित कर सकते हैं।

भारत जैसे निधन देश के लिए जिसके निवासियों के रहन-सहन का स्तर बड़ा निम्न है, जिसके निवासियों का स्वास्थ्य बिलकुल गिरा हुआ है। जहाँ की जनता की मृत्यु-संख्या इतनी अधिक है, उसके लिये इन आंकड़ों का महत्व और भी अधिक है। ऐसी स्थिति में राष्ट्रीय आय सम्बन्धी आंकड़ों का जो महत्व है उसकी उपेला नहीं की जा सकती। स्वतंत्र भारत की राष्ट्रीय सरकार सम्बन्धी सही आँकड़ों की सहायता से जो देश में फैले हुए सम्पत्ति के असमान वितरण के दुर करते में को कर देने की जुमता का पता लगा कर, कर व्यवस्था को व्यवस्थित करने में अस्ती

सफलता प्राप्त कर सकती है। यही नहीं देश की वर्त्तमान अर्थ-व्यवस्था के अन्य दोषों के दूर करने में भी इससे सहायता मिल सकती है।

राष्ट्रीय आय के आंकने की पद्भितयाँ—राष्ट्रीय आय के आंकने की मुख्यतया तीन प्रणालियाँ हैं :—(१) हष्टगत पद्धित (Subjective method), (२) व्यावहारिक पद्धित (Objective method), (३) मिश्रित पद्धित (Mixed method)। सर जोशिया स्टैम्प ने प्रथम पद्धित को आय-कर (Income) पद्धित तथा द्वितीय पद्धित को 'इनवेन्टरी पद्धित' कहा है।

दृष्टगत कर श्राय-पद्धित श्राय-कर के श्रांकड़ों पर निर्भर रहती है, इसके श्रितिरिक्त इसमें श्रिमिकों तथा श्रन्य पेशेवाले व्यक्तियों की श्राय, जो कि श्राय-कर के श्रांकड़ों की सीमा से कम होती है के श्रीसत को भी सिम्मिलित कर लिया जाता है। यह पद्धित उस देश के लिए श्रिधिक उपयुक्त होती है जहाँ कि श्रायकर देनेवालों की संख्या श्रिधिक है भारत में भी यदि श्रन्य कर्मचारियों या व्यवसायियों की जिनको श्राय-कर नहीं देना पड़ता श्रीसत श्राय के सही श्रांकड़े प्राप्त कर लिए जायँ तो इस पद्धित से लाभ उठाया जा सकता है।

द्वितीय पद्धति जिसे श्रॅंगरेजी में इन्वेंटरी या सेन्सस पद्धति भी कहते हैं उसमें उत्पादन तथा पारिश्रमिक श्रथवा मजदूरी की गण्ना की जाती है। इसमें वर्ष में कुल सामग्री तथा सेवाएँ जिनका कि उपभोग किया गया है, उन्हें बाजार मूल्य के श्रनुसार श्रांका जाता है। इस पद्धति में उत्पादन का सही-सही मूल्यांकन होना श्रावश्यक रहता है। भारत में उत्पादन की सही-सही गण्ना श्रमी तक नहीं की गई है। वैसे तो सरकार खेती की पैदावार की कुछ मुख्य वस्तुश्रों के उत्पादन के श्रनुमान प्रकाशित करती है। जंगल तथा खनिज सम्बन्धी श्रांकड़े भी प्रकाशित किए जाते हैं परन्तु श्रमी तक इस दिशा में पूर्ण श्रांकड़े नहीं प्राप्त हैं।

तीसरी पद्धित इन दोनों पद्धितयों के मिश्रण से बनी है। भारत में डा॰ राव ने उपरोक्त दोनों पद्धितयों को मिलाकर इस पद्धित को जन्म दिया है। उन्होंने सरकार द्वारा प्रकाशित खेती की पैदावार, खिनज तथा ख्रोद्योगिक उत्पादन दूध व दूध से बनने वाली ख्रन्य चीजों के ख्रांकड़े, बम्बई के ख्रीद्योगिक श्रमिकों की मजदूरी तथा छोटे-छोटे सरकारी कर्मचारियों के वेतन के ख्रांकड़ों का उपयोग किया है। ख्रन्य द्वेत्रों में भी उन्होंने जाँच करके इस दिशा में सहायता प्राप्त की है।

भारत में प्रति व्यक्ति आय — भारत में राष्ट्रीय आय का अनुमान समय समय पर लगाया गया है। इस दिशा में सबसे पहला उल्लेखनीय प्रयत्न श्री दादाभाई नौरोजी ने किया था। आपने अपनी सुप्रसिद्ध पुस्तक 'पावटीं एंड अनब्रिटिश रूल इन 'इंडिया' में बताया कि सरकारी आकड़ों के आधार पर सन् १८६८ में भारत की अनुमानित राष्ट्रीय आय प्रति वर्ष प्रति व्यक्ति २० ६० थी। उस समय सरकारी आंकड़े यथेष्ठ रूप में उपलब्ध नहीं थे, और राष्ट्रीय आय के हिसाब लगाने की पद्धति भी विकसित नहीं हुई थी, इससे श्री नौरोजी के अनुमान में त्रुटियाँ होना स्वाभाविक है परन्तु इसके बहुत बढ़ने की गु जोइश भी नहीं थी।

विभाजन के पूर्व ब्रिटिश भारत में राष्ट्रीय आय का जो अनुमान लगाया गया उसका विवरण नीचे दिया जा रहा है—

हिसाब लगाने वाला	हिसाब का समय	प्रति व्यक्ति त्राय रु० त्रा० पा०
	सन्	<b>६० आ० ४।०</b>
दादा भाई नौरोजी	१८६७-७०	20 0 0
लाडे कोमर तथा बार्बर	१८८२	२७ ० ०
विलियम डिग्वी	3335	१७ = ५

· लार्ड कर्जन	१६००	₹ 0	O	٥
वित्तियम डिग्वी	<b>१६०१</b>	8=	5	88
एटकिन्सन	१८७५	३०	5	0
50	1584	38	5	0
वाडिया श्रौर जोक्की	१६१३-१४	XX	X	Ę
. साह श्रीर खम्बत	8800-8888	३६	ø	0
•	(युद्ध-पूर्व)			
g)	(युद्ध तथा युद्ध के बाद	) ३८	٥	0
फिन्डले शिराज	1531	१०७	0	٥
37	१६२२	११६	•	0
साइमन कमीशन रिपोर्ट	3838	११६	0	0
डा॰ राव	१६२५-२६	७६	•	0
,,	१६३१-३२ (ग्रामीण)	પ્રશ	Q	٥
	(शहरों का)	१६६	0	0
	(शहरों का भारत	में) ६५	. •	٥
सर जैम्स प्रिग	१ <b>६३</b> ७-३८	प्रह	٥	0
'स्टूडेन्ट' कामर्स में	8€35-3€	३६	٥	•
;) );	<b>\$8</b> 89-83	१४२	٥	0
·				

उपरोक्त विवरण के देखने से यह पता चल जाता है कि विभिन्न विद्वानों के अनुमानों में काफी अन्तर है। इस अन्तर का सबसे प्रधान कारण तो यही है कि विभिन्न अनुमानों का चेत्र विभिन्न रहा है, कुछ अनुमानों में तो समस्त ब्रिटिश भारत रहा है और कुछ में देशी रियासतों को महीं शामिल किया गया है। फिर विभिन्न समयों में मूल्यों में भी काफी अन्तर हो गया है। उदाहरण के लिये १६१३-१४ में जिस वस्तु का मूल्य ४५) था १९२१-२२ में उसी का ८०। हो गया। इसके श्रतिरिक्त विभिन्न हिसाब लगाने वालों का दृष्टिकीए भी कुछ भिन्न सा रहा है। राष्ट्रीय दृष्टिकीए वाले बोगों का अनुमान सरकारी लोगों के अनुमान से सदैव कम रहा है। कहना न होगा कि उपरोक्त खोजों के पीछे राजनैतिक, भावना थी इसलिये जो अनुमान निकाले गए वे पूर्णरूप से ठीक नहीं गाने जा सकते । इसके अतिरिक्त विभिन्न अनुमानों में जिन वस्तुओं का समावेश किया गया वे एक सी नहीं थीं। अनुमानांकन का त्राधार भी एक सा नहीं था। सरकारी अधिकारियों द्वारा आंके नाए श्रांकड़े भी पूर्णतया सही नहीं थे। देश में श्रांकड़ों सम्बन्धी विभिन्नता कैसी रही है श्रीर श्रभी कैसी है. इस विषय पर तो हम पहले ही विचार कर चुके हैं। प्रोफेसर बाडले तथा डी० एच० राबर्टसन महोदय जो श्रांकड़ों के एकत्रित करने के सम्बन्ध में सलाह देने के लिए भारत में निमन्त्रित किए गए थे, उन्होंने इस दिशा में प्रकाश डालते हुए कहा कि इस चेत्र में त्रामूल परिवर्तन करने की आवश्यकता है। अभी हमें जो आँकड़े उपलब्ध हैं, वे अपर्याप्त और अपूर्ण हैं। कृषि उत्पादित वस्तुओं के मूल्यों सम्बन्धी त्रांकहे तो विश्वसनीय माल्म नहीं पढ़ते, मृत्यु तथा जनसंख्या की संख्याएँ श्रपूर्ण हैं, तथा मजद्रों की मजद्री के विषय में कोई सामान्य जानकारी ही नहीं है। उपरोक्त अनुमानों में डा॰ राव के अनुमान अधिक उपयुक्त प्रतीत होते हैं। उन्होंने राष्ट्रीय श्राय के आँकने सम्बन्धी दोनों पदातियों को मिलाकर अपनी नवीन पद्धति निकाल ली है। डा० राव की इस कार्य-पद्धति के विषय में विशेष जानकारी रखना अत्यन्त आधश्यक है। नीचे दिये हुए विवरण से इस पर अच्छा प्रकाश प्रदेगा।

#### विटिश भारत की राष्ट्रीय आय का क्योरा (१६३१-३२)

39)	×8-44)		
(अ) इन्वेन्टरी अनुमान	दस लास रपयों	वें वास्तवि	क भूत की बूट
(१) कृषि उत्पादन	६,०८१.२		
फल तथा दालें आदि	१७४६,६		
	७,८३६.१		•
बाकी सामान की बरबादी, बीज, सूद	_		•
तथा पशुद्धों आदि का मूल्य हास १,६०		NE 70	
(२) पशु (दूध, गोश्त, चमड़ा, हड्डी			+20%
मळ्ळी व शिकार स्रादि	१२०		+ 30 "
खनिज पदार्थ	१८०		×
जंगल की पैदावार	53		×
( ब ) आय से अनुमान :—			
(१) अराय कर के हिसाब से आय		२१६१	×
(२) वह आय जो आय-कर में नहीं अ	ाती—		
( i ) उद्योग के कर्म चारियों की	2,200		
( ii ) सरकारी नौकरों की —रेलवे ड	ाक व		
तार श्रादि	प्रहर		
( iii) अन्य यातायात के कर्मचारी	२⊏३		
(iv) व्यापार के कर्मचारी	१,२३३		
( ▽ ) ब्रन्य पेशों के	४१६		
(vi) घरेलू नौकर	३२५	READ	士智
(स्) धन्य	-		
जायदाद ( घर ऋादि )	PAR		
रेशम	१२		
मिट्टी के बर्तन आदि	Ęo		
शहद	20		•
पेंशन	30		
सरकार के न्यावसायिक कार्य	32		
कृषि ऋग पर सूद	१७०		
श्रप्रत्यच्च कर	=₹€		
बाकी	2544		
श्रप्रत्यच करों से श्राय	3F=+		
श्रान्तरिक सार्वजनिक ऋग पर	१६०		
श्रायात से निर्यात की श्रिधिकता श्रादि	१६६		
2	१०७५	<b>65</b> *	±
	Control of the Contro	स लाख क्य	
अपनोक्त आँकडों पर विचार करने के पश		_	

उपरोक्त आँकड़ों पर विचार करने के पश्चात् डा॰ राव ने यह निष्कर्ष निकाका कि क्राधि उत्तवाहन का १०% क्रमिक खाँका गया, इसी प्रकार आय कर में भी जगभग ५% की भूख या सूर हो सकती है। इस प्रकार राव महोदय के अनुसार भारत की वास्तविक राष्ट्रीय आय १६,६५१० लाख तथा १८,६७७० लाख रुपये के बीच में थी, इस दिसाब से राष्ट्रीय आय प्रति व्यक्ति ६५ ६० हुई, जिसमें ६% (घटती या बढ़ती ) का अन्तर पड़ सकता है। इसके बाद आमीण जनता की राष्ट्रीय आय का पता लगाने के बाद राव महोदय ने यह निष्कर्ष निकाला की आमीण चेत्रों में प्रति व्यक्ति राष्ट्रीय आय ५१ रुपया है।

श्रमी थोड़े दिनों पूर्व (१६४८ में ) भारतीय संघ की राष्ट्रीय श्राय के विषय में श्रौर छान-बीन की गई थी; श्रौर कुछ श्रनुमान निकाले गये थे, श्रौर 'ईस्टर्न एकनामिस्ट' में प्रकाशित किये गये थे। ये श्रनुमान राव महोदय के १६३१-३२ के श्रनुमानों के श्राधार पर निकाले गये थे। भारतीय संघ की प्रति व्यक्ति श्राय २१३ रुपया तथा पाकिस्तान की २२४ रुपया निश्चित की गई थी। भारत में इस राष्ट्रीय श्राय के कुछ कम होने का एक कारण यह था कि पाकिस्तान की कृषि-सम्पत्ति भारत से श्रिषक थी।

पार्किस्तान में गेहूँ, कपास तथा जूट उत्पन्न करने वाला ऋधिकांश चेत्र चला गया। परन्तु इन अनुमानों को पूर्णतया सत्य नहीं माना जा सकता। अब भारत सरकार राष्ट्रीय आय सम्बन्धी आकड़ों की उपयोगिता की ओर पूर्णरूप से सतर्क है। राष्ट्रीय आय के सम्बन्ध में पूरी-पूरी जान-कारी प्राप्त करने, इस सम्बन्ध में खोज-बीन करने के लिये उसने एक 'विशेषज्ञ-समिति' की नियुक्ति की है। अभी इस समिति की रिपोर्ट प्रकाशित नहीं हुई है परन्तु भारत सरकार के वार्णिज्य-विभाग ने विभाजन के बाद (१६४५-४६ व १६४६-४७) के भारतीय संघ के आँकड़ों को प्रकाशित किया है। ये अनुमान निम्नलिखित हैं:—

	ं करोड़ रूप	यों में
	१९४४-४६ १	६४६-४७
(१) कृषि का कुल उत्पादन— पशुत्रों से	२२,४०	સ્પ,૪૫
ैं पशुत्रीं से .	· <b>४</b> ६८	प्रश
कुल	7,605	३,०६६
बीज, पशुस्रों व स्रौजारों स्रादि के रखने में, बाकी	७४४	७७५
कृषि का वास्तविक उत्पादन	१,६६३	7,781
जंगल ( ,, ,, )	3	ં ૪૬
खान ( ,, ,, )	३७	. ६१
कुल वास्तविक उत्पादन	300,7	२,३६८
(२) स्राय कर वाली स्राय		प्रदर
वह त्राय जो त्राय-कर में शार्मिल नहीं है	2,763	२,५३३
<b>वाकी</b> —खनिज कम्पनियों का लाभ-तंथा उसमें लगे हुये	, ,	,,
ब्यक्तियों की त्र्याय	5	
बढ़ती—सरकारी कार्यों में वास्तविक लाम तथा सैनिकों		
को किस्म में भुगतान	. 88.	⊏₹
कुल वास्तविक राष्ट्रीय आय	8,838	4,40
प्रिक व्यक्ति ग्राय	508	२२८
	** ^	

उपरोक्त त्रांकड़ों को देखने से पता जील जाता है कि १६४६-४७ में प्रति व्यक्ति राष्ट्रीय आप परेटा अपया थी जब कि १६४५ ४६ में केवल २०४ रुपया थी। इससे यह मालूम पड़ता है कि इस समय कर्नेय आप में कुछ होंद्र हो मई है, किन्तु यह बृद्धि वास्तविक नहीं है क्योंकि इस समय

में बस्तुक्षों के मूल्य रतर में १२,५% की वृद्धि हुई है। १६४६-४७ के ये आंकड़े केवल भारतीय संख्व के राज्यों के हैं, इसमें वे देशी राज्य सम्मिलित नहीं हैं, जो बाद में भारतीय संघ में शामिल हुये। १६४८-४६ के प्रान्तीय अनुमानों से यह पता चलता हैं कि राष्ट्रीय आय क हद्द करीड तथा प्रति व्यक्ति आय २७२ करोड़ रुपया थी।

कुछ लोगों ने इन श्रांकड़ों की काफी श्रालोचना का है। उदाहरण कालए श्राश्यक निषय के प्रमुख पत्र 'ईस्टर्न एकनामिस्ट' को ले लीजिये। इसका विचार है इन श्रांकड़ों से पता जिलता हैं कि १६३१ की तुलना में इनमें ७०% की वृद्धि हुई है किन्तु यह वृद्धि स्वामाविक नहीं। परन्तु यह तर्क न्याय संगत नहीं प्रतीत होता क्योंकि श्रन्य लोगों ने भी जो श्रनुमान लगाये हैं, वे भी इस वृद्धि के द्योतक हैं। श्राय में वृद्धि होने के श्रातिरिक्त हाल में की गई खोजों से यह पता है चलता कि वितरण की दिशा में भी कुछ परिवर्तन हुआ है। लोगों का ऐसा कहना है कि उधर श्राय का श्रिधिकांश ऐसे हाथों में जाने लगा है जिनमें बचत की भावना नहीं के बराबर है। १६५० के श्रर्थ-श्रायोग ने भी इस श्रोर ध्यान श्राक्षित किया है।

देश के विभिन्न भागों में स्थित चैम्बर्स आफ कामर्स ने तथा भारत के अर्थ-मन्त्री ने भी इस तथ्य को स्वीकार किया है। इन लोगों का ऐसा विश्वास है कि देश के औद्योगिक विनियोग में कमी होने का मुख्य कारण यही है। बम्बई तथा कुछ अन्य राज्यों में की गई जाचों से भी इस बात का पता चलता है। इनसे हमें पता चलता है कि आज १६५१ में आमीण जनता की आर्थिक स्थिति जितनी अच्छी है उतनी १६३६ में नहीं थी। मदरास राज्य में डा० नरायन स्वामी नायडू द्वारा की गई जाँच से हमें कुछ दूसरी ही बातों का पता चलता है। इसलिए ऐसी स्थिति में राष्ट्रीय आय सम्बन्धी चेत्र में आवश्यक कार्थ करने की नितान्त आवश्यकता है।

निष्मं — उपरोक्त विवरण से हम यह निष्मं निकाल सकते हैं कि भारत में श्रांकड़ों सम्बन्धी स्थिति बड़ी श्रासन्तीषजनक है। कुछ विषयों के तो श्रांकड़े श्रामी तक प्राप्त ही नहीं हुए हैं श्रीर न इस दिशा में विशेष प्रयक्त ही किया गया है। १६३४ ई० में प्रकारित बाडले- रबर्धसन प्रतिवेदन में श्रांकड़ों के एकत्रीकरण के सम्बन्ध में कुछ श्रच्छा सुकाव दिया गया था, उन्होंने इसके लिए एक श्रलग विभाग स्थापित करने का सुकाव दिया था। उनका कथन था कि गवर्नर-जनरल की कौंसिल में चार श्रीर सदस्य होने चाहिये, इनमें से दो सदस्य तो शिच्तित श्रर्थशास्त्री हों तथा एक श्रांकड़ों का निर्देशक हो। उत्पादन की प्रति पाँचवें वर्ष गणना की जानी चाहिए साथ ही प्रति दश्वें वर्ष जनगणना होती रहनी चाहिए। प्रत्येक बड़े प्रान्त में श्रांकड़ों सम्बन्धी एक श्रिषकारी नियुक्त होना चाहिए, श्रीर उसे इस प्रकार से श्रांकड़ों के केन्द्रीय डायरेक्टर को सहयोग देते लेते रहना चाहिए। इन लोगों ने राष्ट्रीय श्राय के श्रांकने की प्रायः उसी पद्धित का सुकाव दिया था जिसका डा० राव ने श्राकुरण किया।

श्रमी तक राष्ट्रीय श्राय के जो भी श्रनुमान निकाले गये हैं चाहे वे सरकारी हो श्रथवा गैर सरकारी सभी इस बात के प्रमाण हैं कि भारतीय जनता बड़ी निर्धन हैं। प्रति व्यक्ति राष्ट्रीय श्राय की दृष्टि से तो वे निर्धन हैं ही साथ ही वे जितनी सामग्री का उपभोग करते हैं, उस दृष्टि से भी बहें निर्धन हैं। कृषि-प्रधान देश होते हुये भी वह श्रपनी श्रावश्यकता भर को श्रन्न नहीं पैदा कर पाता। डा॰ राधाकमल मुखर्जी के श्रनुसार भारत में ६३० लाल श्रादमियों के लिये लाद्यान्न का श्रमाव बना हुश्रा है। डा॰ श्राकरायड के श्रनुसार भारतीय जो भोजन करते हैं उसमें विद्यमिन का श्रमाव काफी रहता है। दूसरे शब्दों में भारतीय जनता का सारे का सारा रहन-सहन का स्तर बिल्कुल गिरा हुश्रा है। बड़े-बहे नगरों में निवास की कठिनाई रहती है, गाँवों में जहाँ निवास की सुविधा है, वहाँ श्रस्वच्छता काफी रहती है। वहाँ मुख संख्या श्रधिक है। शिशुश्रों तथा माताश्रों की भी मुख्य संख्या श्रं

अविकता रहती है। उनकी इस सब स्थिति का मुख्य काल्स देश के कृषि तथा औद्योगिक उत्पादन में कमी होना है। जब इम भारत की इस स्थिति की तुताना अन्य देशों से करते हैं तो हमें यह बात और खटकती है। श्री कोलिन क्वार्क महोदय ने विभिन्न देशों के आर्थिक कल्यास ( Economic Welfare) की तुताना के लिये एक सिद्धांत निकाला है। उन्होंने कुळ देशों की राष्ट्रीय आय को एक ही मूल्य-स्तर पर ला दिया है और उसे अन्तर्राष्ट्रीय इकाई ( International Unit ) के क्या में उपस्थित किया था। इस अन्तर्राष्ट्रीय इकाई (I. U.) की परिभाषा बतलाते हुये उन्होंने कहा है कि यह सेवाओं तथा सामित्रयों का वह परिभास है जो कि १६२५-३४ के औसत काल में, सं कुत्त खल्य अमरीका में एक डालर में कय किया जा सके।

देश	अन्तर्राष्ट्रीय इकाई (I. U. S,)
<b>ऋास्ट्रेलिया</b>	£50°
मिश्र	₹00
ग्रेट ब्रिटेन	१०६६
संयुक्त राज्य. ग्रमरीका	१३८१
<b>फा</b> न्स	€ ⊏¥
सोवियत रूस	₹ <b>२</b> ०′
दिवाणः स्नामीका	₹७€
चीन	१००१२०
जापान	३ ५ ३
ब्रिटिश भारत	200

यह हो सकता है कि कोलिन महोदय के अनुमान दोषपूर्ण हो परन्तु इसमें कोई सन्देह नहीं कि ब्रिटिश भारत तथा चीन की स्थिति सबसे गई-गुजरी थी। आवश्यकता इस बात की है कि स्वतंत्र भारत की राष्ट्रीय सरकार राष्ट्रीय आय सम्बन्धी आंकड़ों के प्राप्त करने में कोई कोर-कसर न रख छोड़े, इस की बात है कि इमारी सरकार इस विषय के महत्व को अच्छी तरह समभ रही है और इस कार्य की पूर्ति के लिये कियात्मक कदम उठा रही है।

### छत्तीसवाँ परिच्छेद

## देश के विभाजन का आर्थिक प्रभाव

वतमान काल में राजनीति श्रौर श्रर्थशास्त्र का सम्बन्ध इतना प्रगाढ़ हो गया है कि राजनैतिक घटनाएँ केवल राजनैतिक चेत्र तक ही प्रभाव नहीं डालतीं वरन् वे श्रार्थिक चेत्रों को भी गहराई तक प्रभावित करती हैं। भारतवर्ष का विभाजन भी साधारण दृष्टि से एक राजनैतिक घटना ही है किन्तु इसका प्रभाव श्रार्थिक चेत्र में भी कम नहीं हुश्रा है। सन् १६४७ की १५ श्रगस्त को वास्तविक रूप में देश का विभाजन भारत श्रौर पाकिस्तान नामक दो राज्यों में हो गया। तब से श्रव तक लगभग ५ वर्ष का समय बीत गया है श्रौर विभाजन के श्रार्थिक परिणाम एवं प्रभाव बहुत कुछ स्पष्ट हो चले हैं। इस परिच्छेद में हम उन्हीं का विचार करेंगे।

विभाजन के त्रार्थिक प्रभाव त्रौर परिणामों के सही-सही निरूपण में कई प्रारम्भिक कठिना-इयाँ हैं. जिनके कारण उनका ठीक से अनुमान नहीं लगाया जा सकता । प्रथम कठिनाई तो सही श्राँकड़ों सम्बन्धी है जिसका हम प्रथम परिच्छेद में जिक्र कर चुके हैं। संयुक्त भारत में श्रिधिकांश त्यांकड़े दोषपूर्ण एवं गलत थे और बहुत से आंकड़ों का तो अभाव ही था। विभाजन के पश्चात् भी इस स्थिति में विशेष सुधार नहीं हो पाया है, यद्यपि भारत सरकार इस दिशा में काफी प्रयत्नशील है। इसके अतिरिक्त विभाजन को अभी ५ वर्ष ही हुए हैं। इतने छोटे समय में सभी परिणामां एवं प्रभावों को जानना सम्भव नहीं है। बहुत से प्रभावों को तो समयानुसार ही जाना जा सकेगा। उपरोक्त दो कठि-नाइयों के श्रविरिक्त एक तीसरी कठिनाई श्रीर भी है। काश्मीर के मामले को लेकर तथा कुछ श्रन्य कारणों से भारत ग्रीर पाकिस्तान के मौजूदा स्थित में ग्रच्छे सम्बन्ध नहीं हैं। दोनों देशों में ग्रच्छे सम्बन्ध न होने के कारण कुछ ऋरवाभाविक सी स्थिति पैदा हो गई है, जिसके फलस्वरूप भारत और पाकिस्तान के मध्य व्यापार त्रादि स्वामाविक रूप में नहीं चल रहा है। इसी भाँति जब सितम्बर १९४६ में राष्ट्रमंडल के समस्त सदस्यों ने ( पाकिस्तान को छोड़कर ) जिनमें भारत भी सम्मिलित है, अपनी मुद्रा का अवमल्यन करने का निश्चय किया तो पाकिस्तान ने अपनी मुद्रा का अवमल्यन नहीं किया। पाकिस्तान की इस नीति से काफी लम्बे अरसे तक भारत और पाकिस्तान का व्यापार एक प्रकार से बन्द ही हो गया था और अब भी वह स्वाभाविक रूप में नहीं चल रहा है। उपरोक्त कठिनाइयों के श्रतिरिक्त श्रन्य श्रनेक ए से श्रदृश्य तथ्य हैं जिनके कारण विमाजन के समस्त परिणामों श्रीरः प्रभावों को त्राज नहीं जाना जा सकता। फ़िर भी हम इस परिच्छेद में उन सभी प्रभावों एवं त्रार्थिक / समस्यात्रों का विचार करेंगे जो विभिन्न ऋार्थिक चेत्रों में विभाजन के फलस्वरूप पैदा हो गई हैं।

यह स्पष्ट ही है कि विभाजन भारत के लिये आर्थिक दृष्टि से हितकर सिद्ध नहीं हुआ है। विभाजन के फलस्वरूप भारत खाद्यानों की दृष्टि से अब एक अभावग्रस्त चेत्र हो गया है। सन् १६४७-४८ में भारत को अपनी खाद्यानों की कमी की पूर्ति के लिये चौबीस लाख अस्सी हजार टन, १६४८-४६ में सत्ताइस लाख सत्तर हजार टन और १६४६-५० में अट्टाइस लाख चालीस हजार टन अन्न बाहर से मँगाना पड़ा और इस वर्ष लगभग पचास लाख टन अन्न बाहर से मँगाने वाला है। जिसके लिये कमशः भारत को एक अरब दो करोड़, एक अरब बीस करोड़ और एक अरब सात करोड़ हाया विदेशों को देना पड़ा और इस वर्ष लगभग २०० करोड़ रुपया विदेशों को देना पड़ेगा। भविष्य में भी यह रकम तब तक विदेशों को हमें देनी पड़ेगी जब तक हम अपना अन्नोत्पादन उस सीमा तक नहीं बढ़ा लेते कि हमें बाहर से अन्न मँगाने की आवश्यकता न रह जावे। भारत सरकार का अनुमान था कि सन् १६५२ तक उसकी सिचाई सम्बन्धी सभी योजनायें पूरी हो कावेंगी और

तभी भारत असोत्पादन की दृष्टि से खावलम्बी हो जायगा। किन्तु आर्थिक संकट के कारण बहुत सी योजनाएँ स्थिगत कर देनी पड़ी हैं, और फलस्वरूप सन् ५२ तक भारत अन्नोत्पादन की दृष्टि से खावलम्बी हो जायगा इसमें सन्देह हो प्रतीत होता है। खावान्न की कमी के अतिरिक्त विभाजन का प्रभाव भारत के व्यापार पर भी पड़ा है। जूट और हई दो ए सी भारतीय पैदाबार थीं जिनके निर्यात से भारत को भारी लाभ था, किंतु देश के विभाजन से पश्चिमी पंजाब, सिंध और पूर्वी बंगाल सरीखे उपजाऊ च्रेत भारत के हाथ से निकल गए जिनमें हई और जूट की पैदाबार होती थी। अब इन पदार्थों के निर्यात का प्रश्न तो दूर की बात है, भारत को अपनी जूट और रुई की मिलें चलाने के लिये पाकिस्तान से ही इन पदार्थों का आयात करना पड़ रहा है। इस भाँति विभाजन से भारतीय व्यापार को दोहरा नुकसान हुआ है। एक ओर उसका निर्यात घट गया है और दूसरी ओर उसे अपने उद्योग धन्धों को चालू रखने के लिये आयात बहाना पड़ा है। इसी के फलस्वरूप भारत को निर्यात की अपेदा आयात अधिक करना पड़ रहा है। सन् १९४८ में आयात की रकम निर्यात से एक अरव उनसठ करोड़ थी।

मारत की वित्त-व्यवस्था पर भी विभाजन का प्रभाव पड़ा है। पाकिस्तान श्रीर भारत की श्रापसी तनातनी के फलस्वरूप दोनों ही देशों को श्रपने रचा विभाग तथा सेना पर श्रपेवाकृत श्रिषक खर्च करना पड़ रहा है। इस श्रिषक खर्चे की पूर्ति सरकार को करों में वृद्धि करके श्रीर श्रपनी श्रार्थिक उन्नति की योजनाश्रों में कटौती करके करना पड़ रहा है। फलस्वरूप भारत सरकार न तो करों में कमी कर सकती है श्रीर न श्रपनी श्रार्थिक योजनाश्रों को ही पूर्ण कर पाती है। इस मौति विभाजन का प्रभाव भारत की श्रार्थिक स्थिति पर बहुत व्यापक रूप में हुश्रा है। श्रव हम भिन्न-भिन्न होत्रों में विभाजन का जो प्रभाव हुश्रा है, उसका पृथक-पृथक रूप से विचार करते हैं।

जनसंख्या — भारत की जनसंख्या सन् १६५१ ई० की जनगणना के ग्राधार पर ३६ करोड़ १८ लाख के लगभग है। किन्तु इधर पाकिस्तान की जनगणना सम्बन्धी ग्राँकड़ें उपलब्ध नहीं हैं, श्रतः हम सन् १६४६ के श्रनुमानित श्राँकड़ों के श्राधार पर ही दोनों देशों की जनसंख्या के सम्बन्ध में विचार करेंगे।

जनसंख्या श्रौर त्तेत्र फल ( सन् १६४६ ई॰ के अनुमानित आँकड़ों के आधार पर )

देश	जनसंख्या	प्रतिशत	चेत्रफल वर्ग मीलों में	प्रतिशत	जनसंख्या का प्रतिः वर्ग मील घनत्व
संयुक्त भारत	४१७० लाख	200%	१५८१०००	200%	२६४
भारतीय संघ	३३७० लाख	= 2%	१२२१०००	66%	२७६
पाकिस्तान	८०० लाख	28.2%	३६१०००	₹₹%	२२२ ं

उपरोक्त श्राँकड़ों से यह स्पष्ट है कि विभाजन के फलस्वरूप भारतीय संघ को श्रविभाजित भारत की दर% जनसंख्या श्रीर ७७% भूमि मिली है। पाकिस्तान को इसके विपरीत १६.२% जनसंख्या श्रीर २३% भूमि मिली है। विभाजन से पूर्व भारत में प्रति वर्गमील २६४ मनुष्य रहते थे। विभाजन के फलस्वरूप भारत में यह संख्या २७६ हो गयी है श्रीर पाकिस्तान में यह घट कर २२२ ही रह गई है। पाकिस्तान के पश्चिमी भाग में श्रीर पूर्वी भाग में जनसंख्या के घनत्व में भारी श्रांतर है क्योंकि पाकिस्तान की ६० प्रतिशत जनसंख्या का निवास पूर्वी पाकिस्तान में है। पश्चिमी पाकिस्तान में जनसंख्या का घनत्व १६५ मनुष्य प्रति वर्गमील है, जब कि पूर्वी पाकिस्तान में यह ७७४ मनुष्य प्रति वर्गमील है, जब कि पूर्वी पाकिस्तान में यह

जियोक ग्रॉकड़ों से यह स्पष्ट हो जाता है कि विभाजन से भारत की जनसंख्या के सनस्य के

वृद्धि हुई है श्रीर पाकिस्तान की जनसंख्या के घनत्व में कमी। इस भाँति विभाजन के फल स्यरूप भारतीय संघ में भूमि पर भार बढ़ा है जब कि पाकिस्तान में यह कम हुश्रा है।

नगर और प्रामों की जनसंख्या—सन् १९५१ की जनगणना के पूरे आँक दे उपलब्ध नहीं है अतः सन् १६४१ की जनगणना के आँक दों के आधार पर ही हम इस सम्बन्ध में विचार करेंगे। सन १६५१ की जनगणना के अनुसार अविभाजित भारत की जनसंख्या ३८ करोड़ ६० लाख के लगभग थी। जिसमें से कुल जनसंख्या का ८७.२% अर्थोत् ३३ करोड़ ६२ लाख ब्यक्ति गाँवों में निवास करते ये शेष शहरों में। विभाजन के फल स्वरूप जो परिवर्तन हुआ है, वह निम्न लिखित आँक दों से स्पष्ट हो जावेगा:—

#### नगरों श्रौर प्रामों की जनसंख्या

कुल जनसंख्या नगरों की जनसंख्या प्रतिशत प्रामौकीजनसंख्या प्रतिशत श्रविभाजित भारत ३८६० लाख ४६८ लाख 22.5% ३३६२ लाख 50.2% भारतीय संघ 23.5% ३१८६ लाख ४४१ लाख २७४८ लाख पाकिस्तान ५७ लाख ۵.٤% 88.83 ७०१ लाख ६४४ लाख

इस भाँति यह स्पष्ट है कि भारत में पाकिस्तान की ऋषेज्ञा ऋषिक व्यक्ति शहर में निवास करते हैं। पाकिस्तान में ६२% व्यक्ति ग्रामों में निवास करते हैं जब कि भारत में ८६% व्यक्ति ही ग्रामों में निवास करते हैं।

सांप्रदायिक आधार पर जनसंख्या का वितरण्—भारतीय संविधान द्वारा भारत को लीकिक राज्य घोषित किये जाने के फलस्वरूप जनसंख्या के उपरोक्त आधार पर वितरण किये जाने का कोई महत्व नहीं रह गया है, किन्तु विभाजन का प्रत्यत्व रूप से सबसे अधिक प्रभाव इसी चेत्र में पड़ा है। विभाजन के फलस्वरूग लगभग एक करोड़ से अधिक व्यक्तियों को देश परिवर्तन करना पड़ा है। ६० लाख से अधिक हिन्दू भारत आये हैं और लगभग ५० लाख मुसलमान भारत से पाकिस्तान गये हैं। अब भी स्थान परिवर्तन जारी है। इस रहोबदल के बाबजूद भी लगभग डेढ़ करोड़ हिन्दू पूर्वी बंगाल (पाकिस्तान) में हैं और लगभग ३ करोड़ से अधिक मुसलमान भारत में। नीचे इस सम्हन्ध में अनुमानित आँकड़े दिये जा रहे हैं जिससे वस्तुतः स्थित का दिग्दर्शन हो सकेगा।

#### सांप्रदायिक आधार पर जनसंख्या का वितरण

( लाखों में )

१६४१ में १६४८ में

भारत प्रतिशत पाकिस्तान प्रतिशत भारत प्रतिशत पाकिस्तान प्रतिशत २७ प्र० २६२० ८७ प्र० 280 २७ प्र० २७६० ८६ ५ प्र 039 हिन्दू ४५० १३ 🥕 6 \$ " 400 मसलमान ४३० १३ ५ " ५१० १०० १ ३३७० १०० " 900 950 योग 3880 800 3

कृषि पर विभाजन का प्रभाव—कृषि की दृष्टि से भारत की भूमि पर विभाजन का जो प्रभाव पड़ा है वह भिन्न-भिन्न चेत्रों में भिन्न-भिन्न है। दोनों ही देशों में लगभग कुल भूमि के स्राधे भाग पर ही खेती की जाती है। सन् १६४५-४६ के स्रमुमानित स्राँकड़ों के स्राधार पर स्रविभाजित भारत में कुल भूमि ६६७० लाख एकड़ थी जिसमें से केवल ३५०० लाख एकड़ पर ही खेती की जाती थी। विभाजन के फलस्वरूप भारत के हिस्से में ५५८० लाख एकड़ भूमि स्राई जिसमें से १६५० लाख एकड़ ही बोई जाती थी। पाकिस्तान के हिस्से में कुल १०६० लाख एकड़ भूमि स्राई जिसमें से केवल ५५० लाख एकड़ पर ही खेती की जाती थी। भारत में प्रति व्यक्ति पीछे पाकिस्तान की स्रपेदा कुछ स्रधिक भूमि पर खेती की जाती है। भारत में प्रति व्यक्ति पीछे ७५४

ैं एकड़ पर खेती की जाती हैं जब कि पाकिस्तान में प्रति व्यक्ति पीछे देश एकड़ पर ही खेती होती हैं। पिश्चमी पाकिस्तान की स्थिति इस हिंध्य से पूर्वी पाकिस्तान की अपेचा अधिक अच्छी है। पिश्चमी पाकिस्तान में प्रति व्यक्ति पीछे '८५ एकड़ भूमि पर खेती होती है जब कि पूर्वी पाकिस्तान में प्रति व्यक्ति पीछे केवल '४२ एकड़ पर ही खेती होती है। भारत की १५ प्रतिशत भूमि पर जङ्गल है जब कि पाकिस्तान की केवल ५ प्रतिशत भूमि ही जङ्गलों के अन्तर्गत आती है। पश्चिमी पाकिस्तान में ऐसी भूमि पर्यात मात्रा में है, जिस पर सिंचाई की सुविधा होने पर खेती की जा सकती है। सिंचाई के साधनों की दृष्टि से पाकिस्तान की स्थिति मारत की अपेचा कहीं अच्छी है। अविभाजित भारत के सिंचाई के बड़े-बड़े साधन अर्थात् नहरें और बाँघ जो पश्चिमी पंजाब और सिन्ध में स्थित थे पाकिस्तान के हाथ में चले गये। फलस्वरूप इस समय यह स्थिति है कि भारत में कुल खेती की जाने वाली भूमि की १६ प्रतिशत ही सिंचाई के साधनों से पूर्ण है और पाकिस्तान में खेती की जाने वाली भूमि का ४३ प्रतिशत सिंचाई के चेत्र में आता है। उपरोक्त समस्त तथ्यों का वास्तविक दिग्दर्शन निम्नलिखित आंकडों से हो जाता है:—

# खेती की जाने वाली भूमि तथा सिंचाई का प्रदेश (१६४५-४६)

	कुल भूमि	खेती की सूमि	वास्तव में जोती जाने वाली मूमि	परती भूमि	एक वार में अधिक जोती गई भूमि	सिंचाई वाली भूमि	प्रतिशत	जंगल
श्रविभाजित भारत	६६७०	३५००	र⊏७०	६३०	880	६७०	१६%	<b>500</b>
भारत	<b>५५८</b> ०	२६५०	२४१०	480	<b>\$</b> 80	800	१६ <sup>33</sup>	<b>5</b> 20
पाकिस्तान	2080	पूर्ध	४६०	03	१००	200	३६"	40

खाद्य श्रीर श्रखाद्य फसलें—विभाजन के पूर्व श्रविभाजित भारत में २१६० लाख एकड़ भूमि में खाद्य फसलें बोई जाती थीं श्रीर ४८० लाख एकड़ में श्रखाद्य फसलें श्रथीत् तेलहन श्रादि। इस भाँति उस समय में कुल बोई जाने वाली भूमि में से ८२ प्रतिशत भूमि खाद्य फसलें उत्पन्न करने में लगी हुई थी श्रीर १८ प्रतिशत श्रखाद्य फसलों के उत्पादन में। विभाजन के पश्चात् इस स्नेत्र में जो परिवर्तन हुये हैं उनका पता नीचे दी गई तालिका से सफट हो जाता है—

## खाद्य और अखाद्य फसलों के अन्तर्गत चेत्र

( लाख एकड़ों में )

•		१६४६	138	<b>৩</b>	*	<b>६५</b> ०
	खाद्य	श्रखाद्य	खाद्य	श्रखाद्य	खाद्य	ग्रखाद्य
श्रविभाजित भारत	3880	850	Ministra	-	*******	-
भारतीय संघ		Singhahasia	१८२०	४०५	१६६०	820
पाकिस्तान		Name and Address of the Control of t	३८०	50	प्राप्य नहीं	प्राप्य नहीं

खाद्य फसलें — यद्यपि भारत में प्रति व्यक्ति पीछे '६१ एकड़ भूमि पर खाद्य फसलों का उत्पादन किया जाता है श्रौर पाकिस्तान में प्रति व्यक्ति पीछे '५४ एकड़ भूमि ही खाद्य फसलें उत्पन्न करने के काम में लाई जाती है, फिर भी पाकिस्तान में सिंचाई श्रादि की सुविधा होने के फलस्वरूप वे श्रपनी श्रावश्यकता से लगभग ६ २५ लाख टन गेहूँ श्रधिक उत्पन्न करते हैं जब कि भारत में लगभग ३० लाख से ५० लाख टन श्रव की प्रति वर्ष कभी पढ़ रही है। पाकिस्तान में भी पश्चिमी पाकिस्तान ही खाद्यानों की दृष्टि से स्वावलम्बी है, पूर्वी पाकिस्तान में तो वावल श्रपर्याप्त मात्रा में ही उत्पन्न होता है। सन् १६४४-४५ में ही ७६५००० टन चावल की कभी

पड़ी थी। इस कमी की पूर्ति पश्चिमी पाकिस्तान अपने यहाँ के चावल से नहीं कर सकता ! अतएव पूर्वी बंगाल के लिये चावल या तो बाहर से पाकिस्तान को मंगाना पड़ेगा या बङ्गालियों को गेहूँ खाने का अभ्यास डालना होगा जिसे वे सिन्ध और पंजाब से आसानी से प्राप्त कर सर्केंगे। पाकिस्तान में कुल २५००० टन शकर उत्पन्न होती है जो उनके लिये बहुत ही अपर्याप्त है।

जैसा कि ग्रामी हमने बताया कि भारत खाद्यानों के विषय में कमी वाला चेत्र है। यहाँ प्रति वर्ष ३० से ५० लाख टन तक खाद्यानों की कमी पड़ रही है। इस कमी की पूर्ति ग्रामी विदेशों से ग्रान मंगाकर की जा रही है किन्तु यह स्थित बहुत समय तक नहीं चल सकती। भारत सरकार की योजना सन् १६५२ तक खाद्यानों के मामले में ग्रापने को ग्रात्मिनिर्भर कर लेने की है, किन्तु मौजूरा स्थिति को देख कर यह संभव प्रतीत नहीं होता। खाद्यानों के उत्पादन को बढ़ाने में सबसे बड़ी बाधा सिचाई की कमी है जिसके लिये भारत सरकार प्रयानशील है। शकर के मामले में भारत को स्वाव- लम्बी कहा जा सकता है। यहाँ प्रतिवर्ष १२ लाख टन शकर का उत्पादन होता है।

श्राखाद्य फसलों — जैसा कि पहले बताया जा चुका है कि श्राखाद्य फसलों के श्रान्तर्गत हमारे यहां रुई, जूट श्रीर तेलहन मुख्यतः श्राते हैं। इस स्थल पर हम विचार करेंगे कि विभाजन का इन पर क्या प्रभाव पड़ा है।

जूट—विभाजन का प्रभाव जूट के उत्पादन और तत्सम्बन्धी उद्योग पर बहुत ही गहरा पड़ा है। विभाजन से पूर्व अविभाजित भारत में लगभग ८० लाख गांठ जूट उत्पन्न होता था जिसमें से ८५ प्रतिशत केवल अविभाजित बङ्गाल में उत्पन्न किया जाता था। विभाजन के पश्चात् स्थिति यह है कि ७३ प्रतिशत जूट उत्पादन करने वाला चेत्र पूर्वी बङ्गाल अर्थात् पाकिस्तान के हाथ में चला गया है। जूट की समस्त मिलें भारत के चेत्र में आई हैं अतएव उन्हें चलाने के लिये बंगाल का जूट आना आवश्यक है। अनुमानतः भारतीय जूट की मिलें ६० लाख गाँठ जूट प्रतिवर्ष अपने उपयोग में लाती हैं। लगभग ६ लाख गांठ जूट निर्यात किया जाता है और एक लाख पचास हजार गांठ जूट अन्य कार्यों में खर्च किया जाता है। इस मांति भारत में प्रति वर्ष लगभग ७० लाख गांठ जूट की आवश्यकता होती है। इसमें से वह पाकिस्तान से केवल ४५ से ५० लाख गाँठ जूट लेता है और भविष्य में इतना भी नहीं लेना चाहता। ऐसी योजना को कार्यान्वित करने का प्रयत्न किया जा रहा है जिससे कि भारत स्वयं जूट का उत्पादन अपने चेत्र में करके स्वालम्बी हो सके। पाकिस्तान से जूट लेने में भारत को दो मुख्य किटनाइथाँ हैं:—

१—पाकिस्तान राजनैतिक विशेष श्रीर कटुता के कारण भारत को जूट श्रीर हई देने का इच्छुक नहीं है। वह श्रन्य नये बाजार बनाने में प्रयत्नशील है।

२—पाकिस्तान द्वारा अपने रुपये का अवमूल्यन न करने के फलस्वरूप पाकिस्तानी जूट भारत को बड़ा मंहगा पड़ता है क्योंकि भारत के १४० रु० पाकिस्तान के १०० रु० के बराबर ही टहरते हैं। अतः भारत स्वयं अपने यहाँ जूट उत्पन्न करने के लिये प्रयत्नशील है। इस दिशा में कुछ काय भी हुआ है। सन् १६४७ में भारत में केवल १७ लाख गांठ जूट उत्पन्न हुआ था और १६४६ में यह ३१ लाख गाँठ पहुँच गया। सन् १६५० में यह और भी अधिक बढ़ा और लाभग ५० लाख गाँठ तक पहुँच गया है। निम्नलिखित आंकि इस तथ्य की भलीभ ति प्रगट करते हैं—

जुट का उत्पादन लाख गांठों में लाख एकड़ों में 8880 2838 3838 0139 3838 8840 **१६४७** \$E8= १७ २१ 38 二. 多 भारत 9 85.8 XX 33 X 5. 8 38 १६ ६८ पाकिस्तान २१

कई -जूर की भाँति ही हई भी भारत के उद्योगों के चलाने के लिये एक महत्वपूर्ण पदार्थ है। विभाजन का प्रभाव इस पर भी व्यापक रूप से पड़ा है। विभाजन के पूर्व १६४६-४७ में संयुक्त भारत में १४७ लाख एकड़ भूमि में हई दोई गई थी जिससे लगभग ३५ लाख गाँठ का उत्पाद हुआ था। विभाजन के फलस्वरूप जो नवीन स्थित उत्पन्न हुई है उसका चित्रण निम्न-लिखित आँकड़ों से भलीमांति हो जाता है:—

#### रुई का उत्पादन

	लाख एकड़ों में			लाख गाँठों में						
		१९४७	१६४८	१६४६	१९५०	१९४७	१९४५	१६४६	१६५०	
	मारत	११७	१०७	883	११८	२२	२२	१७७	56.0	
	पाकिस्तान	३०	२८	२८		११	१०	१२	*******	

उपरोक्त ब्राँकड़ों से यह स्पष्ट ही हो जाता है कि पाकिस्तान में प्रति एकड़ रई की पैदाबार भारत से ब्रिविक है। ऐसा होने का प्रमुख कारण यह है कि पाकिस्तान में रुई पैदा करने वाला दोत्र पंजाब ब्रीर सिन्ध में है जहाँ कि नहर की सिंचाई की पूर्ण व्यवस्था है। इसके ब्रितिश्क्त हमें यह भी स्मरण रखना चाहिये कि पाकिस्तानी चेत्र में उत्पन्न होने वाली रुई लम्बे रेशे वाली होती है जिसकी कि भारतीय मिलों को ब्रावश्यकता रहती है। पाकिस्तान में लम्बे रेशे वाली रुई का उत्पादन लगभग १० लाख गाँठ प्रि वर्ष का होता है जिसमें से दलाख गाँठ के लगभग तो भारत ही खपा सकता है, किन्तु जूट की ही भांति भारत को पाकिस्तान से कई मिलने में भी बही किन्त नाइयाँ उपस्थित होती हैं ब्रिंग पिछले वर्षों में भागत को पर्याप्त मात्रा में पाकिस्तान से रुई प्राप्त नहीं हो सकी है। पाकिस्तान की रुई के स्थान पर मिश्र या ब्रमरीका की लम्बे रेगे वाली रुई प्रभोग में लाई जा सकती है किन्तु भारत प्रत्येक वस्तु के लिए विदेशों पर निर्भर नहीं रह सकता ब्रतः वह रुई का उत्पादन बढ़ाने में भी जूट की ही भांति प्रयत्नशील है।

तेल हन — तेल हन के माम जे में भारत पाकिस्तान के मुकाबले में कहीं : श्रिधिक संपन्न देश हैं। श्रिधिमाजित भारत में जितने दोन्न में तेल हन उत्पन्न किया जाना था उसका ८२% दोन भारत के हिस्से में श्राया है श्रीर केवल ५% पाकिस्तान के हिस्से में। भारत श्रीर पाकिस्तान की तिल हन सम्बन्धी स्थिति निम्नलिखित श्राँकड़ों से स्पष्ट हो जाती है:—

#### तेलहन का उत्पादन

दस लाख एकड़ों में दस लाख टनों में 2889 2039 3838 १६५० 0839 388= भारत २४ २३ 38 प्रभर ५.१ 4.8 पाकिस्तान १ । १"६ शंद १"५

भारत में लगभग सभी प्रकार के तेलहन उत्पन्न होते हैं जैसे मूँगफली, दुन्नाँ, सरसों, त्र्रालसी, महुणा, रेड़ी आदि, किन्तु पाकिस्तान में मूंगफली तो कतई नहीं होती। भारत में प्रातिवर्ष लगभग ३० लाख टन मूंगफली होती है जबकि पाकिस्तान में नहीं के बराबर होती है।

श्रन्य पदार्थ — उपरोक्त पदार्थों के श्रातिरिक्त भारत श्रीर पाकिस्तान में कुछ श्रन्य वस्तुश्रों का उत्पादन इस प्रकार है।

भारत में नाकिस्तान की अपेदा लगभग दुगनी तम्बाकू उत्पन्न होती है। पाकिस्तान में हेद लाख टन तम्बाकू उत्पन्न होती है जब कि भारत में लगभग तीन लाख टन। काकी का उत्पादन भारतीय चेत्र में १६००० टन के लगभग है जब कि पाकस्तान में यह नहीं के बराबर होती है।

भारत में ४०५० लाख पौन्ड के लगभग चाय उत्पन्न होती है जब कि पाकिस्तान में केवल ६०० लाख पौन्ड के ही लगभग । भारत की ७५ प्रतिशत चाय निर्यात कर दी जाती है।

पशुत्रों श्रीर दूध के मामले में भारत की श्रपेदा पाकिस्तान श्रधिक संपन्न है। उनके यहाँ की गाय श्रीर भेंस भारतीय गाय श्रीर भेंस की श्रपेदा श्रधिक दूध देतो हैं। फलस्वरूप प्रति व्यक्ति दूध का श्रीसत पाकि तान में भारत से श्रधिक पड़ता है।

स्वित पद्श्यं — खिनज पद्श्यों की उपलब्धि श्रीर उत्पादन की दृष्टि से भारत पाकिस्तान की श्रपेत्वा कहीं श्रिषक संपन्न है। भारत के पास लगभग सभी प्रकार के खिनज पदार्थ हैं जब कि पाकिस्तान के पास केवल थोड़ा सा पेट्रोल श्रीर बहुत कम मात्रा में कोवला है। कोवला जो श्राधुनिक समय में उद्योग-धनधों का प्राण है, उसकी स्थित वर्तमान समय में यह है कि भारत के पास इस समय लगभग ६००००० लाख टन नोवला खानों में है जिसमें से १६४७६० लाख टन निकलने लायक है, इसके विपरीत पाकिस्तान के पास कुल ३००० लाख टन ही कोवले का भंडार है श्रीर उसमें से १६६० लाख टन निकलने लायक है। इसी भांति बाक्साइट का भी संपूर्ण मंडार भारत का २३०० लाख टन का है श्रीर उसमें से उच्च श्रीणी के बाक्साइट का मंडार भी ३५० लाख टन है। इसके विपरीत पाकिस्तान में बाक्साइट करई नहीं है। बाक्साइट का महत्व भी श्राधुनिक युग में लोहे से कम नहीं है क्योंकि हल्की धातुश्रों, एलमुनियम के उत्पादन तथा हवाई जहाज श्रादि के निर्माण में इसका प्रयोग श्रावश्यक होता है।

थोड़ से पेट्रोज और कोयले के अतिरिक्त पाकिस्तान के पास जिप्सियम और क्रोमाइट पर्यात मात्रा में है और पहाड़ो नमक पर एक प्रकार से उसका पूर्णिधिकार है। भारत के पास लोहा, कोयला, ताँभा, मेंगनीज, बाक्साइट, पेट्रोल, माइका, क्रोमाइट, जिप्स्यम आहि सभी प्रकार के खिनज पदार्थ हैं। दोनां की खिनज सम्पत्ति की तुलनात्मक अध्ययन के लिये निम्नलिखित आँकड़े दिए जात हैं जो सन् १९४४ के उत्पादन को आधार मानकर लिए गए हैं:—

of the state of the state of		
खनिज पदार्थ	भारत	पाकिस्तान
कोयला	२४८ लाख टन	३ लाख टन
लोहा	२३ लाख टन	
तौँचा	३°३ लाख टन	watehasen
मैंगनीज	३'७ लाख टन	Private Privat
या <b>क्साइ</b> ट	१२१३५ टन	watersta
पेट्रोल	६६० लाख टन	११ लाख टन
माइका	१३६००० इन्डरवेट	#10cqueste
कोमाइट	२१ हजार टन	१६ इजार टन
जिप्सियम	२६ हजार टन	५८ हजार टन

मारत भी लिनज पदार्थों की दृष्टि से स्वावलम्बी नहीं कहा जा सकता है। उदाहरणतः पेट्रोल का उत्पादन भारत में बहुत ही अपर्याप्त मात्रा में होता है। उसे इसके लिये विदेशों पर निभर रहना होता है। इसी भाँति कुछ अन्य आवश्यक पदार्थ भी हैं।

विद्युत शक्ति के साधनों की हिंदि से दोनों ही देश सम्पत्न हैं किन्तु वर्तमान समय में अधि कांश विद्युत शक्ति के उत्पादन के केन्द्र भारतीय सङ्घ के चेत्र में ही आए हैं। मिन्निष्य की थोजनाओं में भी भारत ही अधिक शक्ति पैदा करेगा यह स्पष्ट ही है।

उपरोक्त विवरण से यह पूर्णतया स्पष्ट हो जाता है कि भारत खनिज पदार्थों की दृष्टि से प्रिक्तान की सबेदा कहीं स्विक संपन्न देश है। प्रम्मव है भविष्य में स्वनुसन्धानों स्वीर

शोधों द्वारा दोनों ही देशों में कुछ खनिज पदार्थ और उपलब्ध हो सकें। किन्तु पाकिस्तान में इसकी निकट मिबब्ध में कोई सम्मावना प्रतीत नहीं होती। अतः भविष्य में काफी लम्बे समय तक पाकिस्तान को कुछ महत्वपूर्ण खनिज पदार्थों का जैसे लोहा, मैंगनीज, ताँवा, अभ्रक आदि का भारत अथवा अन्य देशों से आयात करना पड़ेगा।

उद्योग धन्धे —देश के विभाजन का सबसे अधिक घातक और व्यापक प्रभाव औद्योगिक द्वेत्र में हुआ है। विभाजन के फलस्वरूप आबादी की जो भयंकर अदला बदली हुई है उसका परिणाम यह हुआ कि लाखों हिन्दुओं को पाकिस्तानी द्वेत्र छोड़कर भारत आना पड़ा और लाखों मुसलमानों को भारत छोड़कर पाकिस्तान। पाकिस्तान के अधिकांश उद्योग-धन्धों और अधिकांश व्यापार के मालिक और संचालक हिन्दू ही थे। उनके चले आने से पाकिस्तान में उद्योग-धन्धों को चलाने के लिये पूँजी और योग्य संचालकों एवं व्यवस्थापकों का सर्वथा अभाव हो गया है। वैसे तो संपूर्ण भारत में ही किन्तु विशेष रूप से पूर्वी पंजाब में जो भारतीय च्वेत्र में आया है, अधिकांश रूप से कारीगर आर अमिक मुसलमान ही थे। पाकिस्तान बन जाने से वे भारत छोड़कर चले गये और भारतीय उद्योग-धन्धों में कुशल कारीगरों की एक बड़ी संख्या का अभाव हो गया जिसका प्रभाव उत्पादन पर भी भंयकर रूप से पड़ा। इस भाँति दोनों ही देशों को विभाजन से हानि हुई।

इसके श्रितिरक्त विभाजन के फलस्वरूप जो दूसरी समस्या दोनां देशां के सामने श्राई वह कच्चे माल की है। मारत का श्रौद्योगिक विकास संयुक्त भारत की ही हिए से हुश्र था। उद्योग-धन्धों के संस्थापकों ने कभी यह कल्पना भी न की थी कि कभी देश का इस भाँति विभाजन हो जावेगा। श्राकस्मिक रूप से इस घटना के घट जाने से कच्चे माल के सम्बन्य में स्थिति यह हो गई है कि जूट श्रौर रुई का श्रधिकांश उत्पादन तो पाकिस्तान में होता है श्रौर कपड़े तथा जूट की श्रिधिकांश मिलों भारतीय च्लेत्र में श्राई हैं। इसका परिणाम यह हुश्रा है कि कपड़े श्रौर जूट की भारतीय मिलों को चलाने के लिये कच्चे माल का श्रभाव हो गया है श्रौर उधर पाकिस्तान को उपरोक्त दोनों पदार्थ बेचने की समस्या। यदि दोनों देश समस्तीते श्रौर सद्भावना से काम लें तो इस समस्या का श्रासानी से निराकरण हो सकता है, किन्तु पाकिस्तान के मौजूदा रुख से इसकी संभावना कम ही प्रतीत होती है।

विभिन्न उद्योग धन्धों की पाकिस्तान श्रीर भारत की स्थिति इस भाँति है-

	मिलों की संख्या	
उद्योग धन्धे	भारत	पाकिस्तान
कपड़े की मिलें	₹८० ्	\$8
जूट की भिलें 🐪 🕟	१११.	
ऊन की मिलें	१७	
रेशमी कपड़े की मिलें	२७४	Ę
चीनी की मिलें	१६५	3
लोहे के कारखाने	३६	No. of Auditoria
कागज की मिलें	१६	***************************************
दियासलाई के कारखाने	<b>१</b> ६	5
काँच के कारखाने	१४०	ą
सीमेन्ट के कारखाने	<b>?</b> E	¥
रामाननिक मास्स्नाने	, wit	3.

उपरोक्त तालिका से यह स्पष्ट हो जाता है कि भारत की अपेता पाकिस्तान श्रौद्योगिक हो त्र में बहुत पिछड़ा हुआ है। संयुक्त भारत की केवल ३.५% प्रतिशत कपके की मिलें, ८% चीनी की मिलें, १२% सीमेन्ट के कारखाने और लगभग ५ प्रतिशत कांच के कारखाने पाकिस्तानी हो त्र में गये हैं। इस स्थल पर हमें यह न भूलना चाहिये कि भारत पाकिस्तान की अपेता श्रौद्योगिक हो त्र में अवश्य समृद्ध है किन्तु वैसे राष्ट्र की श्रौद्योगिक आवश्यकताओं को सम्पूर्ण रूप से पूर्ण करने में असमर्थ है। भारत में भी अभी श्रौद्योगिकरण की बहुत आवश्यकता है। यदि हम दोनों देशों की श्रौद्योगीकरण की हिष्ट से तुलना करें तो निम्नलिखित निष्कर्षों पर पहुँचेगें।

१ — विभाजन के फलस्वरूप उद्योगों की दृष्टि से भारत पाकिस्तान की अपेक्षा अधिक अच्छी स्थिति में रहा है। संयुक्त भारत की ८१% जन संख्या भारतीय सङ्घ के भाग में आई है जब कि संयुक्त भारत के समस्त उद्योगों का ८६% भाग भारतीय सङ्घ में आ गया है और साथ ही साथ संयुक्त भारत में लगे हुये अभिकों का ६०% भाग भी भारतीय सङ्घ के भाग में आया है जो इन उद्योगों का संचालन कर रहा है।

२— सं युक्त भारत के प्रमुख-प्रमुख उद्योग धन्धों सम्बन्धी कारखाने भारत के भाग में ब्राये। ३—पाकिस्तान के पास जो भी उद्योग धन्धे हैं, वे भारत के उद्योगों की ब्रापेक्षा कहीं ब्राधिक छोटे पैमाने पर हैं।

४—भारतीय सङ्घ में विभिन्न प्रकार के उद्योग हैं जो देश की विभिन्न आवश्यकताओं को पूरा कर सकते हैं किन्तु पाकिस्तान में ऐसा नहीं है।

इस स्थल पर हम कुछ बड़े बड़े उद्योगों का विचार करते हैं। जूट उद्योग दोनों देशों के लिये एक बड़ा उद्योग है। इस उद्योग के सम्बन्ध में स्थित यह है कि संयुक्त भारत के जूट के कुल उत्पादन का लगभग तीन चौथाई जूट पूर्वी बङ्गाल में उत्पन्न होता है जो पाकिस्तान के चेत्र में चला गया है। इसके साथ ही साथ पूर्वी बङ्गाल में जो जूट उत्पन्न होता है वह भारत में उत्पन्न होने वाले जूट की अपेचा कहीं श्रेष्ठतर होता है। साथ ही साथ जूट की समस्त मिलें भारतीय चेत्र में आ गई हैं और उन्हें अपनी आवश्यकता के ७०% भाग के लिये पाकिस्तानी जूट पर निर्भर रहना होता है। इस माँति भारत पाकिस्तान के कच्चे जूट के लिये सबसे उपयुक्त बाजार है। उपरोक्त कमी को दूर करने के लिये भारतीय चेत्र में भी अधिक जूट उत्पन्न किया जा रहा है और आशा है भविष्य में भारत कच्चे जूट की कमी को बहुत बड़े अंश तक पूरा कर लेगा।

दूसरा बड़ा उद्योग सूत और कपड़े का है। विभाजन के फलस्वरूप संयुक्त भारत की कुल मिलों का ५% से कम ही भाग पाकिस्तान के हिस्से में आया है और ६५ प्रतिशत मिलों भारतीय सङ्घ के हिस्से में आई हैं। इसका परिणाम यह हुआ है कि भारत अपनी आवश्यकता से कुछ अधिक ही कपड़ा बना लेता है जब कि पाकिस्तान को काफी कपड़ा बाहर से आयात करना होता है। सन् १६४८-४६ में भारत ने ३४ करोड़ १० लाख गज कपड़े का निर्यात किया था। इसके विपरीत पाकिस्तान को लगभग प्रतिवर्ष ५ अरब गज कपड़ा बाहर से आयात करना होगा। रुई के सम्बन्ध में पाकिस्तान की स्थिति का की हद है। सं युक्त भारत की कुल रुई की पैदावार का ४०% भाग पाकिस्तान उत्पन्न करता है। साथ ही साथ लम्बे रेशे वाली सारी रुई का उत्पादन पाकिस्तान के क्वें में में होता है जिसकी भारतीय मिलों को बहुत आवश्यकता है। इस भाँति लम्बे रेशे वाली रुई के लिये भारत को पाकिस्तान का या अन्य देशों का आश्रित रहना ही होगा। मौजूदा स्थिति यह है कि भारत को अपनी मिलों को ठीक से चलाने के लिये १० लाख गांठ रुई अन्य देशों से आयात करनी होगी।

सीमेन्ट के उद्योग के सम्बन्ध में स्थिति यह है कि भारतीय सङ्घ में सीमेन्ट के १६ कारखाने हैं जब कि पाकिस्तान में केवल पाँच। सन् १६४८ में भारतीय सङ्घ में पन्द्रह लाख पचास हजार टन सीमेन्ट का उत्पादन हुआ था और पाकिस्तान में केवल तीन लाख तीस हजार टन का। साथ ही साथ पाकिस्तान का सीमेन्ट उद्योग आंशिक रूप से भारत के ही ऊपर निभर है क्योंकि कोयला और जूट के बोरे इस उद्योग की जान हैं, जो भारत से ही पाकिस्तान को उपलब्ध होते हैं। अतः भारत की सहायता के अभाव में पाकिस्तान के सीमेन्ट के कारखाने अपना उत्पादन ठीक से नहीं कर सकते।

लोहे और इस्पात बनाने वाला कोई भी कारखाना पाकिस्तान में नहीं है, अतः लोहे और इस्पात सम्बन्धी अन्य उद्योग भी वहाँ पनप नहीं सकते।

यद्यपि पाकिस्तान में गन्ना काफी होता है, किन्तु वहाँ शकर बनाने के कारखाने बहुत कम हैं। स्रत: शकर के लिये भी पाकिस्तान स्रन्य देशों का मोहताज बना रहेगा।

कागज, ऊनी कपड़े तथा अन्य छोटे-छोटे उद्योग धनधों की दृष्टि से भी पाकिस्तान क दूसरे देशों के आश्रित रहना पड़ता है।

पंजाब और बंगाल के उद्योग धन्धों पर विभाजन का प्रभाव—विभाजन का सबसे अधिक प्रभाव बङ्गाल और पंजाब पर पड़ा। विभाजन के फलहन्हिप अन्य समस्त प्रान्त तो समूचे के समूचे या तो भारत में रहे अथवा पाकिस्तान में, किन्तु इन दोनों प्रान्तों को भी विभाजित होना पड़ा। विभाजन के फलह्वहृप इन दोनों प्रान्तों के दोनों भागों में भयंकर हृप से आवादी की रहोबदल हुई। लाखों हिन्दुओं को पूर्वी बंगाल और पश्चिमी पंजाब छोड़कर भारत आना पड़ा और लाखों मुसलमान स्वयं ही स्वेच्छा से भारतीय सङ्घ छोड़कर पाकिस्तान चले गये। भयानक राजनैतिको अशान्ति और रह्मा के अभाव में लगभग एक वर्ष तक पंजाब, सिन्ध, उत्तरी पश्चिमी सीमा प्रान्त के समस्त कारलाने बन्द रहे और कुछ नष्ट भी कर दिये गये।

इस स्थल पर हम बारी-बारी से दोनों प्रान्तों के उद्योग धन्धों पर विभाजन का जो प्रभाव पड़ा उस पर विचार करेंगे। पहले हम बङ्गाल को लेते हैं। उद्योग धन्धों के सम्बन्ध में पृवीं बङ्गाल की स्थिति पश्चिमी बङ्गाल के मुकाबले में बहुत ही निम्नतर है। जूट, इंजिनियरिंग, ब्रार्डिन स, तेल तथा धान ब्रादि के ब्रिधकांश कारखाने पश्चिमी बङ्गाल में स्थित हैं। इसके साथ ही साथ भारत का सबसे बड़ा ब्रौद्योगिक एवं व्यापारिक केन्द्र कलकत्ता नगर भी पश्चिमी बङ्गाल के हिस्से में ब्राया है। विभाजन के बाद दोनों बङ्गाल में विभिन्न उद्योग धन्धे जिस प्रकार स्थित थे, वे निम्नलिखित तालिका से स्पष्ट हो जाते हैं—

			'
उद्योग धन्धे	पश्चिमी	बङ्गाल	पूर्वी बङ्गाल
जूट की मिलें	33		Till François
कपके और सूत की मिलें	:32		ζ,
ऊन की मिल			Milmillon
शक्कर की मिलें	. 8		१२
रासायनिक कारखाने	<b>२</b> ५		<b>SQUARTER</b>
तेस की मिलें	२८		<b>ર</b>
श्रार्डिने स फैक्टरी	3		Militaria
राजिनियरिंग के कारखाने	202		23

ईंट श्रीर रायल के कारखाने १ — जहाज बनाने के कारखाने श्रीर डाक्यार्ड ३ १ चमड़े के कारखाने ६ —

पंजाब पर भी विभाजन का कम प्रभाव नहीं पड़ा है। विभाजन के पूर्व भी पञ्जाव श्रीद्योगिक दृष्टि से एक पिछड़ा हुआ ही प्रान्त था। विभाजन के फलस्वरूप पश्चिमी पाकिस्तान लाभ में रहा। उसे प्रथम तो लाहौर सरीखा श्रीद्योगिक एवं व्यापारिक नगर मिल गया इसके श्रितिरिक्त पश्चिमी पाकिस्तान में पंजाब के श्रिविकांश उद्योग धन्चे स्थित हैं। दोनों हिस्सों की स्थिति निम्नलिखित तालिका से स्पष्ट हो जाती है।

उद्योग धन्धे	पश्चिमी पंजाब	पूर्वी पंजाब
कपड़े श्रौर सूत की मिले	६	१०
रासायनिक कारखाने	६	Ŗ
इंजिनियरिंग के कारखाने	P.W.	\$8
ब्रार्डि <b>ने</b> स फैक्टरियाँ	६	*
दियासलाई बनाने के कारखाने	ą	approximate and the second
शकर के कारखाने	₹	ą
तेल की बड़ी मिलें	3	२
ऊन की मिलें	*	3
त्राटे की मिलें	१२	5
चमड़े के कारखाने	ર	8
कागज की <b>मिल</b>	anatherish	?

व्यापार-विभाजन का भारत के व्यापार के ऊपर क्या प्रभाव पड़ा है, इसे जानने से पूर्व हम विभाजन से कुछ समय पूर्व की स्थिति पर दृष्टिपात करेंगे । जैसा कि हम पूर्व परिच्छेदों में बता चुके हैं कि द्वितीय महायुद्ध से पूर्व भारत के व्यापार का संतुलन श्रक्सर उसके विपद्ध में रहा करता था श्रौर भारत एक ऋगी देश था, किन्तु द्वितीय महायुद्ध के समय से भारतीय व्यापार का संत्रजन भारत के पद्म में रहने लगा ऋर्थात् भारत ऋायात से ऋधिक मूल्य की वस्तु निर्यात करने लगा। इसका स्वामाविक परिणाम यह हुन्ना कि भारत एक कर्जदार देश न रहकर कर्ज देने वाला देश वन गया। किन्तु यह स्थिति बहुत समय तक कुछ नई समस्यायों के कारण चलने से असमर्थ रही। लड़ाई के पश्चात भारत को श्रव संकट, तैयार माल की भारी श्रावश्यकता, तथा श्रव्य कुछ श्रावश्य कता श्रों वश विदेशों से भारी त्रायात करना पड़ा। इसी बीच सन् १६४७ में पाकिस्तान का निर्माण हुआ जिसके फल स्वरूप नवीन आर्थिक समस्यायों का जन्म हो गया। न्यापार पर इसका बहुत ब्यापक श्रौर प्रभावशाली प्रभाव हुग्रा । कल तक जो भारत के लिए/श्रान्तरिक व्यापार था वह पाकिस्तान के निर्माण से विदेशी व्यापार हो गया। विभाजन के पूर्व भारत और पाकिस्तान की स्त्रार्थिक समस्यार्थे एक थीं श्रीर देश के एक भाग की स्त्रावश्यकताएँ दूसरे भाग द्वारा पूरी होती थीं। आज भी विभाजन के पश्चात दोनों देश बहुत कुछ श्रंश तक एक दूसरे पर निर्भर हैं। राजनैतिक कारगों से वे भले ही ख्रात्मनिभंर होने का प्रयत्न करते रहें या अपनी ख्रावश्यकतात्रों की पूर्ति राजनैतिक भगड़ों के कारण एक दूसरे से न करके अन्य देशों से करें, यह एक दूसरा प्रश्न है। विभाजन के पूर्व भारत का स्थान्तरिक ब्यापार विदेशी ब्यापार से स्रनुमानतः पनद्रह गुना था। यह भी केवल

श्रमुमान मात्र ही है, संभव है इससे भी श्रिधिक रहा हो । विभाजन के परिस्ताम स्वरूप इस श्रांतरिक व्यापार का एक बड़ा श्रंश विदेशी व्यापार हो गया है । श्राज की स्थिति में हम यह सही-सही तो मालूम नहीं कर सकते कि भारत श्रोर पाकिस्तान की वर्तमान व्यापार संबन्धी स्थिति क्या है, क्योंकि प्रथम तो हमारे यहाँ सही श्राँक हे एकत्रित करने के पूर्ण साधन नहीं हैं श्रोर दूसरे पाकिस्तान श्रोर भारत के राजनैतिक भग श्रे श्रमी तक सुलमे नहीं हैं श्रोर निकट मविष्य में उनके सुलभने की कोई संमावना भी प्रतीत नहीं होती । राजनैतिक मनमुटाव के फलस्वरूप व्यापार श्रमी तक श्रपनी स्वाभाविक स्थिति में नहीं श्राया है श्रोर कब तक श्रा पायेगा, यह भी सही-सही श्रमुमान नहीं लगाया जा सकता।

श्रव तक के श्रध्ययन से यह स्पष्ट ही है कि भारत को पाकिस्तान से कच्चा जूट, लम्बे रेशे की रई श्रोर खाद्यानों को श्रायात करने की श्रावश्यकता है। इसके विपरीत पाकिस्तान को भारत से कोयला, काँच का सामान, श्रभ्रक, धातुएँ, कपहा, शक्कर, कमाया हुश्रा चमड़ा, इस्पात श्रोर लोहा जूट का बना हुश्रा सामान श्रादि श्रायात करने की श्रावश्यकता है। भविष्य में भारत श्रोर पाकिस्तान के मध्य जो ब्यापार होगा उसकी स्थिति क्या रहेगी इस विषय में भिन्न-भिन्न श्रर्थशाक्षियों के भिन्न-भिन्न श्रर्युमान हैं, किन्तु इस विषय पर सबका मत एक ही है कि व्यापार का संतुलन भारत के विपन्न में रहेगा श्रोर पाकिस्तान के पन्न में। श्रांकड़ों के विषय में कुछ मतभेद श्रवश्य है। सन् १६४६-४७ के श्रांकड़ों के श्राधार पर प्रोफेसर सी० एन० वकील का श्रनुमान है कि भारत पाकिस्तान से प्रतिवर्ष चालीस लाख गाँठ जूट, पांच लाख टन खाद्यान तथा पाँच लाख गांठ के लगभग लम्बे रेशे की रई श्रायात करेगा श्रोर इसके विपरीत पाकिस्तान भारत से लगभग तीस लाख टन कोयला, पचास करोड़ गज कपड़ा, पचास लाख मन चीनी तथा कुछ श्रन्य पदार्थ श्रायात करेगा। उपरोक्त श्रांकड़ों को यदि श्राधार मान लिया जाय तो भारत का श्रायात निर्यात से ४७ करोड़ रुपया श्रिक होगा श्रोर यह भारतीय व्यापार के संतुलन के विपन्न में पहेगा श्रोर पाकिस्तानी व्यापार के पन्न में। इस स्थल पर एक श्रन्य श्रर्थशास्त्री डा० डी० के० मलहोत्रा का भी श्रनुमान व्यक्त करना श्रनुचित न होगा। डा० मलहोत्रा का श्रनुमान था कि भारत श्रीर पाकिस्तान के व्यापार की स्थिति इस प्रकार होगी—

१—भारत पाकिस्तान को कोयले, लोहे, कपढ़े, शकर, जूट के सामान श्रादि के रूप में ६० करोड रूपये का सामान देगा।

२—पाकिस्तान भारत को जूट, खाबानां तथा ६ई के रूप में १५५ करोड़ ६पये का सामान देगा।

इस मॉॅंति भारत को पाकिस्तान से लगभग पॉंच करोड़ क्यये ऋधिक का सामान लेना होगा ऋौर न्यापार का संतुलन भारत के विपन्न में रहेगा।

प्रो० सी॰ एन॰ वकील ख्रौर डा॰ मलहोत्रा के उपरोक्त अनुमान सामान्य परिस्थितियों के ख्राधार पर हैं, जबिक ख्रायात ख्रौर निर्यात निर्वाध रूप से दोनों देशों के मध्य हो सकता हो ख्रौर उस पर ख्रायात-निर्यात कर द्वारा कोई बाधा न खड़ी की गई हो। किन्तु वास्तविक स्थिति इसके विपरीत है पाकिस्तान ख्रापनी ख्रार्थिक नीति का निरूपण इस भौति कर रहा है जिससे कि वह भविष्य में ख्रार्थिक हाई से पूर्णतया ख्रात्मनिर्भर बन जाय। इसके साथ ही साथ पाकिस्तान की नीति यह भी रही है कि वह भारत को ख्रपना कच्चा माल देने की ख्रपे हा ख्रम्य देशों में ख्रपना कच्चा माल वेचना चाहता है ख्रौर बना हुआ माल मारत की अपे हा ख्रम्य देशों से लेना उचित समकता

है। श्रपनी इस नीति को सफल बनाने के हेतु उसने भारत को निर्यात की जाने वाली वस्तुश्रों पर कड़ी चुङ्गी लगा दी। भारत को भी श्रपनी श्रात्मरत्ना हेतु वही नीति बरतनी पड़ी। पाकिस्तान द्वारा किसी भाँति ऊँची चुङ्गी की दरें निर्यात पर स्थिर की गईं, उसका श्रनुमान निम्नलिखित चुङ्गी की दरें से हो जायगा जो उसने फरवरी १६४८ में स्थिर की थी—

#### पाकिस्तान द्वारा निर्घारित निर्यात कर कुछ वस्तुओं पर

(१) रुई ६० रुपया प्रति गाँउ (४०० पौन्ड)

(२) जूट ् ६० रूपया प्रति गाँठ

(३) चमड़ा श्रीर खाल मूल्य पर १०% (४) बिनोला मूल्य पर १०%

#### भारत द्वारा निर्धारित निर्यात कर कुछ वस्तुओं पर

(१) कपड़ों त्रीर सूत सूल्य पर २५%

(२) तेलहन --- ८० ६१या प्रति टन

(३) बनस्पति पर २०० रुपया प्रति टन (४) मेंगनीज २० रुपया प्रति टन

उपरोक्त प्रकार की नीति का असर यह हुआ कि न्यापार की गति में बाधा ती खड़ी हुई ही, साथ ही साथ भावष्य के लिए शत्रुता का वातावरणा भी उत्पन्न हो गया जो दोनों ही देशों के लिये अहितकर है।

उपरोक्त बाधात्रों एवं जिटल पारिश्यितियां के बावजूर भी भारत और पाकिस्तान के व्यापार के विषय में हम १६४८-४६ के ग्राँकड़ों से कुछ अनुमान कर सकते हैं। हम इस स्थल पर १६४८-४६ के वर्ष की ग्राधार इस कारण मान रह हैं, क्योंकि १६४७-४८ का वर्ष विभाजन के घातक प्रभाव से मुक्त नहीं हुआ था और १६४६-५० के वर्ष में अवमूल्यन के प्रभाव स्वरूप दोनों देशों का परस्पर व्यापार एक प्रकार से ठप्प ही हो गया था। अतः १६४८-४६ के ग्राँकड़ों को ही हम अपने अध्ययन के लिये उपयुक्त समकते हैं—

#### भारत का पाकिस्तान से व्यापार

(3835-2838)

#### लाख बपयों में

	नियति	<b>त्रा</b> यात
स्थल द्वारा	३०३६	¥=£€
जल द्वारा	<b>x</b> x <b>?</b> <i>६</i>	<b>२२२३</b>
		-
योग	७४६२	१०७२६
व्यापार का	संतुलन—	—३२६७ वाख रुपया

बस्तक्षों की हृष्टि से उपरोक्त न्यापार की स्थिति इस भौति थी --

## भारत और पाकिस्तान का व्यापार, वस्तुओं की दृष्टि से

#### (१६४८-४६) करोड रुपयों में

भारत से निर्यात	मूल्य	भारत में आयात	मूल्य
१कपड़ा त्रौर सूत	२१	१ - कच्च। जूट	७१
२—जूट का बना सामान	Ę	२==र्इ	१७
३—कोयला	२	३ श्रन्य पदार्थ	38
४सरसों का तेल	¥	( चमड़ा <b>,</b> खादा <b>न</b>	
५—तम्बाक्	Y.	फल, बीज आदि )	
६-नकली रेशम का सामा	न ५		
७श्रन्य पदार्थ	रद		

पाकिस्तान की वर्तमान गित विधि से यह स्पष्ट है कि वह अपना कच्चा माल भारत के हाथ न बेचकर अन्य देशों को बेचने के लिए उत्सुक हैं। इसके साथ ही साथ वह अपने यहाँ के जूट और हई का उपयोग करने के लिए अमरीका आदि देशों से मशीन आदि खरीदने की भी चेष्टा कर रहा है जिससे कि वह अपने कच्चे माल का उपयोग पाकिस्तान में ही कर सके। जूट और हई कि मिलों की मशीने खरीदने के लिए पाकिस्तान अमेरिका, जापान, आस्ट्रेलिया और अर्जेन्टाइना आदि देशों से बात कर रहा है। ऐसी स्थित में भारत के लए बुद्धिमत्तापूर्ण मार्ग यही होगा कि वह अपनी जूट और कपड़े की मिलों को चलाने के लिए भारत में ही जट और रई की पैदाबार आस्मिनर्भर होने योग्य बढ़ा ले। इस दिशा में भारत प्रयत्नशील भी है और ।शा है कि शीध ही निकट भविष्य में वह उपरोक्त दों वस्तुओं के लिए आर्मानर्भर हो भी जायगा।

इस स्थल पर यह स्पष्ट र देना श्रसंगतपूर्ण न होगा कि भारत श्रौर पाकिस्तान के व्यापार के सभी श्राँक दें उपलब्ध नहीं हैं। व्यापार संबंधी श्राँक हों में जो व्यापार दोनों देशों के श्रन्तर्गत समुद्र द्वारा होता है, वह तो सम्मिलित कर लिया जाता है, किन्तु बहुत सा व्यापार जो जमीन के रास्ते होता है उसके श्राँक डे ठीक से श्रौर सही सही ज्ञात नहीं हो पाते। ऐसी स्थिति में व्यापार की वास्तिविक स्थिति का सही सही श्रनुमान होना सम्भव नहीं है। एक बात स्पष्ट है कि दोनों देशों के व्यापार में व्यापार का संतुलन श्रभी पाकि तान के पन्न में ही है।

याताय।त-इस स्थल पर हम विचार करेंगें कि विभाजन का देश के यातायात के साधनों पर क्या प्रभाव पड़ा है। यातायात के भारतवर्ष में प्रमुख रूप से चार साधन ये—

१-रेलें

२--सडके

३--समुद्री यातायात

४-वायु मार्ग

इन सबमें सबसे महत्वपूर्ण साधन रेलें ही है अतएव सर्वप्रथम एम उसी को लेते हैं-

रेलें — विभाजन से पूर्व संयुक्त भारत में नौ रेलवे लाइनें थीं। विभाजन होने पर इनमें से सात लाइने थीं । विभाजन होने पर इनमें से सात लाइने तो पूरी की पूरी भारतीय चेत्र में ब्राई ब्रोर शेष दो लाइनों में से कुछ भाग पाकिस्तान को मिला और कुछ भारत को । ये दो लाइनें कमशाः नार्थ वेस्टर्न रेलवे और आस.म बंगाल रेलवे थीं। देश का विभाजन होने पर रेलवे लाइनों की स्थित इस प्रकार हो गई—

भारत श्रीर पाकिस्तान में रेलवे लाइनों का विभाजन

(सन् १६४७)

रेखने लाइनों के नाम	,	भारत			पाकिस्तान	
	लम्बाई (मीलों में,	जन संख्या	चेत्रफल (वर्ग मीलो में)	लम्बाई (मीलों में)	जनसंख्या	चेत्रपस्ल (वर्गमीलांमे)
(१) बी० बी० एन्ड० सी० आई० आर०;	Nasyania manana		*Malauri aprilimen i	displaying a size for a size of the size o		and the land specific
ई जाई जार ; बी एन	gentrefer diskummer		hopida' i Proe veland	antide dispersion		erfebruike Hussiagus
श्रारः, जी० श्राहे० पी०; एम०			e villa son i busa nu	a de rigina decembra		and the second second second
एस० एम०; त्रो० टी० त्रार०;	ar Captale		isi kapini a rayon-yipini	gringija ir priminininininininininininininininininini		
एस० आई० आर०; आदि अन्य			own pld Notes	est per est dictions.		V
देशी रियासतों की रेखवे लाइनें।	श्रहसञ्च					
(२) एन० डब्लू, रेखवे	<b>のの以</b>	1		සුර ර ත්		offer versamings.
(३) बंगाल आसाम रेखवे	१६४२			. m.		
(४) जोघपुर रेलवे	กูง			ed ex ex		
भीग	१४१भव	****	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	ม มา มา	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	9 9 8 8 8
प्रतिश्वत	٩٤%	44%	% 9.9	%93	8E% .	23%
	Section of the latest designation of the lat					

उपरोक्त तालिका से यह स्पष्ट हो जाता है कि विभाजन के फलस्वरूप रेलवे लाइनों के विभाजन में पाकिस्तान घाटे में ही रहा क्योंकि उसे अपनी जनसंख्या और चेत्रफल के अनुपात में कम रेलवे लाइन मिली है। विभाजन के फलस्वरूप जहाँ उसे अविभाजित भारत की १६% जन संख्या २३% भूमि मिली, वहाँ रेलवे लाइन संपूर्ण रेलवे लाइन की लम्बाई की १७% अर्थात् ६६५८ मील ही मिली। इस ६६५८ मील में से भी १८१७ मील लम्बी लाइन उत्तरी पश्चिमी सीमा प्रान्त में ऐसी है जो केवल सैनिक उद्देश्य के लिए ही निर्मित की गई थी उसका कोई अन्य उपयोग नहीं है। विभाजन से पूर्व संपूर्ण रेलवे लाइनों में ८०३ करोड़ रुपया लगा हुआ था। जो भाग पाकिस्तान को मिला है वह लगभग १३६ करोड़ रुपये का है। इसके साथ ही साथ विभाजन से पूर्व भारत को उत्तरी पश्चिमी सीमा प्रान्त की रेलों पर व्यर्थ में रुपया खर्च करना पड़ता था जो अब बच गया। वे रेलवे लाइन एक प्रकार से भार स्वरूप थीं, क्योंकि १६२४-२५ से १६४५-४६ तक के २१ वर्ष की अविध में उसे हिस्से के कारण रेलवे को ४२ करोड़ का नुकसान हुआ जो अब पूर्ण रूपेण बच गया है। इस माँति विभाजन से भारतीय रेलों को दो करोड़ प्रति वर्ष की बचत हुई है।

इस स्थल पर हमें यह न भूलना चाहिए कि विभाजन के परिणाम स्वरूप श्राबादी की जो भारी रहोबदल दोनों देशों के मध्य हुई उसका श्रिवकांश भार रेलों को ही सहन करना पड़ा था। विभाजन होने के बाद के २१ माह में भारतीय संघ की रेलों ने लगभग ३० लाख से ऊपर शरणार्थियों को इधर से उधर पहुँचाया। इस सबसे रेलवे को भारी श्रार्थिक चृति तो हुई ही, साथ ही साथ रेलवे की व्यवस्था में भी श्रनुशासन का श्रभाव हो गया। श्रिवकांश शरणार्थियों को रेलवे ने बिना टिकट ही पहुँचाया था श्रीर भारत में श्राने के पश्चात् भी महीना तक भारत में शरणार्थी बगैर टिकट यात्रा करते रहे।

उपरोक्त किटनाई के श्रातिरिक्त विभाजन के परिणाम स्वरूप रेलों को एक श्रौर किटनाई का सामना करना पड़ा। विभाजन के परिणाम स्वरूप जैसे श्रन्य सरकारी महकमों के कर्मचारियों की पाकिस्तान श्रौर भारत के मध्य रहोबरल हुई, उसी माँति रेलवे में भी हुश्रा। हजारों कर्मचारियों का सर्वथा श्रमाव हो गया। रेलवे में ड्राइवरों तथा कारीगरों की एक बड़ी संख्या मुसलमानों की थी श्रौर उनमें से श्रिधिकांश के पाकिस्तान चले जाने से इस प्रकार के कर्मचारियों का बड़ा श्रमाव हो गया। पाकिस्तान से जो कर्मचारी भारत श्राये उनमें से श्रिधिकांश के पाकिस्तान चले जाने से इस प्रकार के कर्मचारियों का बड़ा श्रमाव हो गया। पाकिस्तान से जो कर्मचारी भारत श्राये उनमें से श्रिधिकांश क्लर्क श्रादि थे। ऐसी स्थिति में कुछ समय तक तो रेलों को भलीमाँति चलाना एक समस्या ही हो गयी। इससे कोयले का एक भाग से दूसरे भाग में पहुँचना श्रमेचाकृत बहुत कम हुश्रा श्रौर जिसका प्रभाव देश के उद्योगों पर पड़ा। धीरे धीरे किसी प्रकार दो वर्ष में स्थिति पूर्ववत् हो गयी।

श्रासाम बंगाल रेलवे का विभाजन हो जाने से श्रासाम श्रीर पश्चिमी बंगाल के मध्य रेलवे का सम्बन्ध कट गया। श्रासाम में उत्पन्न होने वाले पदार्थ विशेष कर जूट श्रीर चाय को पूर्वी बंगाल (पाकिस्तान) से होकर मेजने का प्रयास किया गया। किन्तु पाकिस्तान सरकार ने इस प्रकार के यातायात में श्रद्धचने उपस्थित कीं। ऐसी स्थिति में सरकार को स्थायी क्यवस्था स्थापित करने के लिए पश्चिमी बंगाल श्रीर श्रासाम के मध्य एक नयी रेलवे लाइन बनवानी पड़ी जिसमें लगभग द करोड़ ६० लाल रुपये व्यय हुए।

विभाजन का रेलवे राजस्व पर प्रभाव—दोनों ही देशों की रेलों के राजस्व पर विभाजन का प्रतिकृत प्रभाव पड़ा। विभाजन वाले वर्ष में दोनों देशों की रेलों को घाटा सहना पड़ा। भारतीय रेलों ने परिस्थिति पर बहुत शीघ ही काबू पा लिया और उसका सन् १६४८-४६ का बजट घाटे का न केक प्रकर्क का का। सन् १६५१ तक स्थिति में और भी सुवार हो सक और इस समय तक

क्सिाई, राजस्व रिजर्व तथा पुनिनाशि की मदों में रेलवे के पास १२४ करोड़ रुपये का रिजर्व हो गया. था। श्रव तो इस स्थिति में श्रीर भी सुधार हो गया है। सन् १६५२-५३ के श्रार्थिक वर्ष में रेलवे को २५ करोड़ रुपये बचत होने का सरकारी श्रवमान है। पाकिस्तान श्रपनी रेलवे सम्बन्धी स्थिति को सुधारने में भारत की भाँति सफलता प्राप्त नहीं कर पाया है। उसके कारण निम्नलिखित हैं—

१ — बंगाल स्नासाम रेलवे का कुछ भाग स्नौर एन०, डब्लू० रेलवे का स्निधकांश भाग सैनिक महत्व का है जो रेलवे को प्रतिवर्ष घाटा ही देता है।

२—पाकिस्तान में कोयला नहीं होता ख्रतः उसे अपनी रेलों को चलाने के लिए बाहर से कोयला आयात करना होता है। यह कोयला काफी ऊँचे दामों में पड़ता है ख्रौर स्वभावतः रेलों को चलाने का खर्चा अपेलाकृत अधिक बैठता है।

पाकिस्तान के सन्मुख यह एक गंभीर प्रश्न था कि रेलवे के मद में होने वाले इस निरन्तर घाटे की समस्या का सामना किस प्रकार किया जावे । इस समस्या को स्थाई रूप से हल करने के हेतु पाकिस्तान सरकार ने रेलवे बजट को केन्द्रीय बजट में ही मिला दिया है। अब रेलवे के मद में पृथक रूप से घाटे का प्रश्न ही नहीं उठता।

जैसा कि पहिले बताया जा चुका है कि भारत अपने यहाँ की रेलों को आर्थिक दृष्टि से सफल रूप से चलाने में समर्थ रहा है और वह केन्द्रीय वित्त व्यवस्था पर भार न होकर सहायक ही हो रहा है। इसके साथ ही साथ विभाजन के पश्चात् भारत अपने चेत्र की समस्त रेलों का राष्ट्रीयकरण करने में भी सफल रहा है। देशी राज्यों तथा अन्य समस्त कम्पनियों की रेलों का राष्ट्रीयकरण हो चुका है और अब भारत की समस्त रेलों को छः जोनों में बाँटने की योजना को कार्यान्वित किया जाने वाला है। साधारण दृष्टि से देखने पर कहा जा सकता है कि भारतीय रेलों का संक्रमण काल निकल चुका है और उसके स्वर्ण युग का उदय हो रहा है। विभाजन के परिणाम स्वरूप जो हानि हुई थी और जो किठनाइयाँ सामने आई थीं उनका एक प्रकार से निराकरण किया जा चुका है। वगैर टिकट यात्रा में काफी कमी हो गई है। कानपुर, आसनसोल, हावड़ा आदि स्थानों पर यार्ड में बैगन तथा इंजनों को रुकने की औसत अवधि कम हो गई है। रेलवे के कारखानों में प्रति व्यक्ति उत्पादन कुछ बढ़ ही गया है। युद्ध के दौरान में रेलों पर अत्यन्त भार पड़ा था। रेलवे लाइनें, बैगन तथा इंजन बुरी तरह च्वित अस्त हो चुके थे। उनमें धीरे-धीरे सुधार किया जा रहा है। काफी तादाद में विदेशों से इंजन मंगाये जा चुके हैं और मंगाये जा रहे हैं। भारत में भी चितरंजन कारखाने में इञ्जन बनना प्रारम हो गया है।

भारत और पाकिस्तान की रेलों की स्थिति के तुलनात्मक अध्ययन के लिए हम दोनों देशों के विभाजन के बाद के बंजटों को प्रस्तुत करते हैं। इससे भी स्थिति बहुत कुछ सम्ध्ट हो जावेगी।

विभाजन के पश्चात् भारत और पाकिस्तान की रेलों की वित्तीय स्थिति

( लाख रुपयों में )

		(	/			
		भारत			पाकिस्तान	
	१६४ <b>⊏-४६</b> वास्त <b>विक</b>	१९४९-५० संशोधित	१६५०-५१ बजट	१६४८-४६ बास्तविक	. <b>१६४६-५</b> ० संशोधित	१६५०-५१ बेजट
१—सपूर्ण मदों से						
प्राप्त आय	२१३,१०	२२५,१०	२३२,५०	३३,३⊏	३६,३६	३७,३८
२—विभिन्न मरीं से						
प्राप्त श्राय	२५६	350	४७२	-		Charles Sandings
३—संपूर्ण व्यय	१७३,३२	१८६,६०	१८१,६२	२८,७५	२६,४६	२६,२८
४-वास्तविक स्राय	82,38	₹४,७०	४५,८६	४५३	६६०	2 204
५—सूद	२२,३६	રર્ક, શ્પ્ર	३८,५१	३⊏३	380	४०५
६ बचत (धन ग्रथ	वा			,		
ऋग में)		+ 8885	6EX	+300	+300	+800
We 192					, ,	" · • · · /

सड़कें — विभाजन के पूर्व श्रविभाजित भारत में लगभग तौन लाख मील लम्बी सड़कें थीं। विभाजन के पश्चात् भारत में लगभग २४०००० मील लम्बी सड़कें रह गईं श्रीर पाकिस्तान में भ्रह००० मील लम्बी। भारत श्रीर पाकिस्तान के खेत्रफल एवं जनसंख्या को देखते हुए इतनी सड़कें बहुत ही श्रपर्याप्त हैं। पश्चिमी देशों की तुलना में यह लम्बाई बहुत ही कम है। इंगलैंड में प्रति वर्गमील लगभग दो मील लम्बी सड़कें हैं, संयुक्त राज्य श्रमरीका में लगभग प्रति वर्गमील एक मील जबिक भारत में प्रति वर्गमील केवल '२० मील श्रीर पाकिस्तान में इससे भी कम लगभग '१५ मील ही है। भारत में सड़कों को बढ़ाने तथा कची सड़कों को पक्का बनवाने की बहुत ही व्यापक योजना तैयार हो रही है। इसके साथ ही साथ मोटर यातायात का राष्ट्रीयकरण करने को भी गंभीरता से सोचा जा रहा है। कुछ प्रान्तीय सरकारों ने इस दिशा में कियात्मक कदम भी उठाया है। बम्बई, उत्तर प्रदेश तथा मैसूर में श्रांशिक रूप से मोटर यातायात का राष्ट्रीयकरण हो भी गया है। पंजाब में भी इस दिशा में कियात्मक कार्य करने का विचार किया जा रहा है। पाकिस्तान सरकार भी धीरे-धीरे सड़कों का सुधार करने तथा मोटर यातायात का राष्ट्रीयकरण करने कर रही है।

जहाजरानी; समुद्री यातायात—समुद्रिक यातायात एवं जहाजी शक्ति की दृष्टि से भारत विभाजन के पूर्व भी एक पिछड़ा हुआ राष्ट्र था। विभाजन से पूर्व भारत के पास कुल मिलाकर ३६०००० टन के जहाज थे। विभाजन के पश्चात् भारत के पास ३२७००० टन के जहाज रह गए हैं और पाकिस्तान के पास ३२००० टन के। इस दृष्टि से भारत के पास समस्त संसार के जहाजी बेंड़े का केवल २५०० वाँ भाग है और पाकिस्तान के पास २५००० वाँ। भारत को विभाजन के फलस्वरूप कराँची सरीखे प्राकृतिक बन्दरगाह से हाथ धोना पड़ा है। उस कमी की पूर्ति के लिए भारत ने कन्डला, मालार और मंगलोर आदि के बन्दरगाह बनवाए हैं। उसके साथ-साथ भारत सरकार मद्रास, कलकत्ता, बम्बई और विजगापट्रम के बन्दरगाहों का विस्तार एवं सुधार कर रही है। पाकिस्तान के पास पश्चिम में कराँची का यद्यप एक सुन्दर और साधन संपन्न बन्दरगाह है। किन्तु पूर्व में केवल चटगाँव का बन्दरगाह है। अतः पाकिस्तान इस बन्दरगाह का सुधार एवं घिस्तार कर रहा है। पश्चिमी पाकिस्तान में भी कराँची बन्दरगाह पर भार कम करने के हेतु पाकिस्तान पासनी बन्दरगाह का निर्माण कर रहा है जो फारस की खाड़ी में स्थित है।

भारत में विजगापट्टग में जहाज बनाने का काफी अञ्छा यार्ड है जहाँ १०००० टन तक के जहाज बन सकते हैं। भारत में जहाज बनाने का खर्च ब्रिटेन की अपेदा बहुत अधिक है। भारत सरकार इस यार्ड को अपने हाथ में लेकर सुचारू और सुव्यवस्थित रूप के कार्य करने का विचार कर रही है।

हवाई यातायात — हवाई शक्ति और साधन के सम्बन्ध में भारत पाकिस्तान की अप्रेद्धा कहीं अधिक अञ्जी स्थिति में हैं। विभाजन के समय भारत में दस हवाई जहाज की कम्पनियों थीं, जिसमें भारत के हिस्से में दसों आई और पाकिस्तान में एक भी नहीं रही। हवाई कम्पनियों ने शरणार्थियों को पाकिस्तान से लाने में तथा काश्मीर को फौजें पहुँ चाने में बहुत ही महत्वपूर्ण कार्य किया। भारत सरकार की सहायता के कारण भारतीय हवाई जहाज की कम्पनियों की स्थिति बहुत सुधर गई है और सुधरती जा रही है। अब तो भारत में हवाई जहाजों का निर्माण भी होने लगा है। इधर पाकिस्तान ने भी दो हवाई जहाज की कम्पनियों स्थापित कर ली हैं। भारत की भाति औद्योगिक साधनों के अभाव में हवाई जहाज निर्माण करने की दिशा में पाकिस्तान विशेष कुछ नहीं कर पाया है। दोनों ही देशों में हवाई यातायात को उन्नत करने का बहुत ही व्यापक एवं विस्तान के अभाव है।

मुद्रा श्रोर निनिम्य — सन् १६४७ में भारत का विभाजन स्वीकार किए जाने कें पश्चात्, भूमि, सम्पत्ति श्रादि का बटवारा तो तत्काल कुछ माह के श्रन्दर ही हो गया किन्तु मुद्रा श्रोर विनिम्य के साधनों का बटवारा तत्काल न किया जा सका । ऐसा करना व्यवहारिक भी नहीं था, क्योंकि मुद्रा प्रणाली एक ऐसी वस्तु है जिसका प्रचलन करना श्रोर मान्यता दिलवाना एक दिन का कार्य नहीं है । श्रतः सुविधा श्रोर व्यवहारिकता को हिंद में रखते हुए यह निश्चय किया गया कि. कुछ समय तक, जब तक पाकिस्तान श्रपनी स्वतंत्र मुद्रा का निर्माण न कर ले, भारतीत मुद्रा से ही काम चलावे । उपरोक्त प्रयोजन को सिद्ध करने के हेत्र रिजर्व बैंक श्रार्डर १६४७ पास किया गया । इसके श्रंतर्गत निम्नलिखित मुख्य मुख्य धाराएँ थीं—

१—भारतीय नोट ३० सितम्बर १६४८ तक पाकिस्तान में कानून श्राह्म मुद्रा के रूप में प्रचित्तत रहेंगे।

२—३० सितम्बर १६४८ के बाद से भारत ,पाकिस्तान के लिए नोटों का निर्माण नहीं करेगा और पाकिस्तान इस तिथि के पश्चात् अपनी स्वतन्त्र मुद्रा-प्रणाली की व्यवस्था करेगा ।

३ — पहली अप्रेल १६४८ के बाद से रिजर्व बैंक पाकिस्तान के लिए पाकिस्तानी नोटों का निर्माण कर सकेगा।

४—३० सितम्बर १६४८ के पश्चात् रिजर्व बैंक का इश्र विभाग ( Issue Department ) पाकिस्तान सरकार को पाकिस्तानी नोटों की कीमत के बराबर के आदेश प्रदान करेगा।

५ - विशेष परिस्थितियों में पाकिस्तान सरकार को भारतीय नोटों को पहली अक्टूबर १६४६ तक स्वीकार करना पदेगा, किन्तु वे पाकिस्तानी नोटों द्वारा जब चाहें तब परिवर्तित किये जा सकेंगे।

६—पाकिस्तान द्वारा अपने सिक्कों का निर्माण कर लेने के एक वर्ष बाद तक भारतीय सिक्के पाकिस्तान में कानून ग्राह्म मुद्रा के रूप में प्रचलित रहेंगे।

उपरोक्त उपबन्धों के आधार पर पहली अक्टूबर १६४८ से पाकिस्तान द्वारा अपनी स्वतन्त्र सुद्रा का प्रयोग किया जाने लगा।

उपरोक्त बातों के साथ यह भी निश्चय किया गया कि पहली अक्टूबर १६४८ के बाद से पाकिस्तान को स्वतन्त्र रूप से अपने रूपये का विनिमय मूल्य स्थिर करने का अधिकार होगा। सितम्बर १६४६ तक दोनों के रुपये का मूल्य बराबर था किन्तु जब सितम्बर १६४६ में भारत ने अपनी मुद्रा का अवमूल्यन किया तो पाकिस्तान ने ऐसा करना उचित न समभा और अपने रूपये का मूल्य ज्यां का त्यां बनाए रखा। फलस्वरूप पाकिस्तानी १०० रुपया १४४ भारतीय रुपयों के बराबर हो गया। ऐसा करने में पाकिस्तान निम्नलिखित कारणों से सफल हुआ—

१— १२ सितम्बर १६४७ को भारत श्रीर पाकिस्तान के मध्य जो श्रार्थिक सममौता हुश्रा था उसने पाकिस्तान को श्रार्थिक दृष्टि से काफी सुदृढ़ कर दिया श्रीर साथ ही साथ श्रपने रुपये का विनिमय मूल्य स्थिर करने के लिये पर्याप्त विचार करने का भी श्रवसर प्रदान किया।

२—विभाजन के बाद पाकिस्तान को पर्याप्त मात्रा में नकद और प्रतिभूतियाँ (Securities) प्राप्त हुई ।

३—गेहूँ, जूट, रुई तथा कुछ अन्य कन्चे पदार्थें। का भारी मात्रामें निर्धात कर सकते में समर्थ होने के कारण पाकिस्तान का न्यापार का संतुलन उसके पद्म में रहा जिससे उसकी आर्थिक श्थित और भी सुदृद हो गई।

वैंकिंग—विभाजन के पश्चात् पाकिस्तान तत्काल ही न तो अपनी मुद्रा-प्रणाली का ही निर्मास कर सका और न एक केन्द्रीय केंद्र की स्थापना। ऐसी स्थिति में उसने अपने केन्द्रीय केंद्र

को स्थापित होने तक के लिये रिजर्व बैङ्क से ही अपना काम चलाना श्रेयकर समका। ३० सितम्बर १६४८ तक रिजर्व बैङ्क ही पाकिस्तान के लिये भी कार्य करता रहा। ३० सितम्बर १६४८ के पश्चात् पाकिस्तान ने अपने लिये स्टेट बैंक आफ पाकिस्तान की स्थापना कर ली, जिसका संगठन रिजर्व बैङ्क की ही भांति है। बैङ्क आफ पाकिस्तान की स्थापना होने पर रिजर्व बैङ्क ने उसे चलाने के लिये बड़ी अच्छी मात्रा में नोट, रुपये और प्रतिभृतियां (Securities) प्रदान की, जिसके विषय में पिछले परिच्छेदों में पर्याप्त प्रकाश डाला जा चुका है।

दोनों देशों की बैंकिंग सम्बन्धी स्थिति का अनुमान दोनों देशों में प्रमाणिक और अप्रमाणिक बैक्कों के आफिसों की संख्या से लग जायगा। वह इस प्रकार थी—

विभाजन से पूर्व विभाजन के पश्चात् (३१ मार्च १६४७ को) १५ ग्रागस्त १६४७ को ३० जून १६४८ को भारत पाकिस्तान योग श्रमाणिक वैद्व १८६० ६३३ ३४६६ २८८४ ५७६ ३४६० २६६१ ४७७ ३४०८ ग्राप्रमाणिक वैद्व २७६४ ७०४ ३४६८ २८१२ ६३४ ३४४६ २५६६ ४७५ ३०७४

विभाजन के बाद स्थिति यह थी कि पाकिस्तान को लगभग २० प्रतिशत जनसंख्या मिली शी श्रोर उसी के अनुपात में उसके पास बैड्डों के आफिस भी थे। किन्तु पाकिस्तान में अशान्ति रहने श्रोर पुरद्धा का समुचित प्रबन्ध न होने के कारण बहुत से बैड्डों के आफिस या तो टूट गये या भारत में प्रधान कार्यालय के आ जाने के कारण बन्द कर देने पड़े। बैड्डों के आफिस तो टूटे ही साथ ही साथ पिकस्तान से अधिकांश हिन्दू चले आए। उन्होंने अपना रुपया बहाँ के बैड्डों से निकाल लिया। साथ ही साथ बहुत से ऐसे लोग जो कि देशी दुझ पर लेन-देन का कार्य करते थे और स्थानीय ब्बापार को सहायता प्रदान करते थे, वे भी वहाँ से अपना रुपया लेकर चले आए। कुछ महत्वपूर्ण बैड्ड केसे पंजाब नेशनल बैड्ड आदि ने लाहौर से अपना प्रधान कार्यालय ही हटा लिया। इन सबका परिणाम यह हुआ कि पाकिस्तान की बैड्डिंग व्यवस्था को भारी आधात पहुँचा। पाकिस्तान के अन्तदें शीय व्यापार को चलाना एक समस्या हो गई। इस समस्या के निराकरण के लिए पश्चिमी पाकिस्तान ने एक करोड़ खगाकर एक पाइनेंस कारपोरेशन की स्थापना की जिसका कार्य रुई और गेहूँ के व्यापार की सहायता करना है।

राजस्व व्यवस्था—प्रोफेसर सी० एन० वकील ने १६४४-४५ के वित्तीय वर्ष को आधार लेकर दोनों देशों की विभिन्न मदों से होने वाले आय सम्बन्धी आँकड़े दिए हैं जिनसे दोनों देशों की राजस्व व्यवस्था का काफी ज्ञान हो जाता है। आँकड़े निम्नलिखित तालिका में दिए गए हैं—

#### (दोनों देशों की आय की मदें १६४४-४५)

श्राव की मदें	भारत का हिस्सा	पाकिस्तान का हिस्सा	योग
	( वाख रुपयों में )	( लाख रुपयों में )	( लाख रुपयों में )
श्रायात-निर्वति कर	१६३२	<b>58</b> 6	35≂€
संघीय ग्रावकारी श्रीर उत्पत्ति कर कारपोरेशन् कर	३२८७	प्ररु७	<b>śに</b> なみ
साभर्या	प्रदश्	88\$	५७३८
त्रतिरिक	<b>३</b> २७३	रदर	<b>३</b> पूप्र
न्यापार बाभ कर	2200	900	2200
प्रशासन	194	X.	5xc

करेंसी श्रौर टकसाल	<b>१</b> ६०	रम्	१२४६
सिवित कार्य	4E	₹⊏	७७
•याज	१३७	88	१७८
श्रभीम	१०४		१०४
राज्यों से ऋाय	88	१४	६०
त्तड़ाई से त्र्याय	१४३२	४२८	१८६०
पोस्ट श्रौर टेलीग्राफ			
की वास्तविक आय	370	२३६	१०२५
रेलवे की वास्तविक ऋाय	२४६४	७३६	३२००
श्राय कर का वह भाग जो प्रान्तों को	२१२५	५ ३ १	—-२६५६
दिया गया			
योग	500XX	39.28	२३५६३
योग	50088	३५२६	२३५६

प्रोफेसर सी॰ एन॰ वकील का अनुमान बहुत कुछ सही था, यह १६४८-४६ के बजट आने पर सिद्ध हो गया। प्रान्तों के आय विषयक अनुमान भी १६४४-४५ के आंकड़ों के आधार पर निम्नलिखित थे—

भारतीय संघ के राज्य	श्राय लाख रुपयों में
पूर्वी पंजाब	८०६
उत्तर प्रदेश	२७४७
निहार	१२७५
उड़ीसा	३१८
श्रासाम	828
मध्य प्रदेश	६६२
बम्बई	३३६७
मद्रास	४१२४
पश्चिमी बंगाल	१४७⊏
पाकिस्तान के प्रान्त	
पश्चिमी पंजाब	१४६५
सिन्ध	550
उत्तरी पश्चिमी सीमा प्रान्त	१८४ .
पूर्वी बंगाल	१८८४
सिलइट	200
बल्रुचिस्तान	२०

विभाजन के फलस्वरूप दोनों ही देशों का व्यय काफी बढ़ गया है क्योंकि साम्प्रदायिक भगड़ों एवं काश्मीर के प्रश्न को लेकर दोनों ही देशों में काफी मनोमालित्य हो गया है अतएव दोनों ही देशों को आन्तरिक शान्ति के लिये पुलिस एवं वाह्य सुरह्या के लिये काफी मीत्रा में फीज रखनी पढ़ रही हैं।

इसके साथ ही साथ दोनों देशों के मध्य जो जनसंख्या का भारी परिवर्तन हुन्ना है उससे शरणार्थियों के बसाने की समस्या को भी इस करने में दोनों ही देशों का करोड़ों रुपणा खर्च हो रहा है। विभाजन वाले वर्ष में खेती की फसलों एवं व्यापार को बहुत श्रिषक हानि उठानी पड़ी, जिसका प्रभाव जनता एवं सरकार दोनों पर ही पड़ा।

विभाजन हो जाने के कारण भारत को अन्न की भारी कमी हो गई है क्योंकि सिन्ध, पंजाब जो भारत के अन्य कमी वालों प्रान्तों को अन्न भेजा करता था, अन नहीं भेज सकते। इधर स्थिति और भी विगड़ गई है, लगभग इसी वर्ष ५० लाख टन अन्न बाहरी देशों से आयात होने जा रहा है। अन्न के आयात के बदले में भारत को करोड़ों रुपया विदेश भेजना पड़ रहा है, जिसके फल्लस्वरूप देश की कई योजनाएँ स्थिगत करनी पड़ी हैं। इन योजनाओं के स्थिगत होने में राष्ट्रोन्नति में भारी व्याघात हुआ है। इन योजनाओं को पूरा करने के लिये अधिक कर लगाकर भी रुपया इकड़ा करना न्याय सङ्गत एवं सम्भव नहीं है क्योंकि जनता की वर्तमान आर्थिक स्थिति अधिक कर भार सहन करने के योग्य नहीं है। ऐसी स्थिति में इन नवीन योजनाओं को पूर्ण करने का एक मात्र मार्ग ऋण रह जाता है। वह या तो जनता से लिया जा सकता है या अन्य देशों से अथवा थोड़ा-थोड़ा दोनों से ही।

श्रपने श्रपने देश में पेन्शन देने का भार तो दोनों ही देशों को स्वीकार करना पड़ा है किन्तु विदेश स्थित लोगों की पेन्शन तथा विभाजन के पूर्व के कर्जें का ब्याज भारत को ही एक मात्र रूप से देना है। भविष्य में कुछ, वर्षों तक भारत को उपरोक्त मद में ६५.५ करोड़ रुपया प्रतिवर्ष देना होगा।

लेनी देनी—१२ दिसम्बर १६४७ को भारत ग्रोर पाकिस्तान के मध्य एक समभौता हुआ जिसके द्वारा लेनी देनी ( Assets and Liabilities ) के विभाजन के आधार भूत सिद्धांत तय कर लिये गये थे।

लेनी देनी के विषय में ग्राविमाजित भारत की स्थिति पहली मार्च १६४७ को इस भाँति थी। भारत के पास १००० करोड़ रुपये की ब्याज देनी वाली लेनी थी, इसके ग्रांतिरिक्त ८६७ करोड़ रुपये का ऐसा ऋण् था जो वसूल नहीं किया गया था, तथा ५१४ करोड़ रुपया नकदी ग्रीर प्रतिभृतियों के रूप में खजाने खाते था। इस सब का विभाजन सम्भौते के श्रनुसार इस भाँति हुन्ना—

भारत पाकिस्तान

•याज देने वाली लेनी 

२३५ करोड़ रुपया

नकद

३२५ करोड़ रुपया

७५ करोड़ रुपया

द्६७ करोड़ रुपये के वसूल न किये गए ऋग में से लगभग १७९% पाकिस्तान को दिया गया। फौजी स्टोर के सामान में से लगभग एक तिहाई पिकस्तान को दिया गया। ऋार्डिनेंस फैक्टरी का निर्माण करने के लिए पिकस्तान को छः करोड़ ऋलग से दिया गया।

भारत सरकार ने समस्त प्रतिभूतियों पर ब्याज देनी की जिम्मेदारी श्रापने ऊपर ले ली यद्याप इन प्रतिभूतियों में से कुछ पाकिस्तान के नागरिकों की हैं। भारत का पिकस्तान पर जो ऋण है उसे पाकिस्तान विभाजन के पाँच वर्ष बीत जाने पर छठे वर्ष से देना प्रारंभ करेगा। वह कुछ ऋण की श्रदायगी पचास वर्ष में करेगा। इस रूप में पाकिस्तान भारत को १५ करोड़ रुपया प्रतिवर्ष छठें वर्ष से देना श्रारंभ करेगा। पिकस्तान के निवासियों की प्रतिभूतियों के ब्याज के रूप में भारत को सात करोड़ रुपया प्रति वर्ष देना होगा। इस भाँति विभाजन के छठें वर्ष से भारत को पिकस्तान से श्राठ करोड़ रुपया ही प्रतिवर्ष मिलेगा।

मारत सरकार ने सेना की महापता से गाड़ियाँ द्यौर लारियाँ मर-मर कर शरणार्थियों को मारतीय संघ में पहुँचा दिया, गाड़ी ही नहीं लाखों की संख्या में पैदल भी इन शरणार्थियों को मारत पहुँचाया गया। नंगे द्यौर भूखे ये शरणार्थी जब भारतीय संघ में पहुँचे तो इनके भोजन, दस्त्र द्यौर निवास की व्यवस्था करना सरकार का पहला कर्त ज्य था। प्रायः प्रत्येक प्रान्त में सुज्यवस्थित शरणार्थी-शिविर खोले गए। सरकार ने इन शरणार्थियों के लिए जो कुछ किया वह काफी सराहनीय था। इनमें से कुछ शिविर तो एक प्रकार से स्वच्छता के द्यार्श थे। खुने मैशनों में इन शिविरों को स्थापित किया गया था। शरणार्थियों को द्याटा, दाल, घी, नमक. तरकारी, मसाले, तेल, साबुन तथा बीमारों व बचों के लिए फल द्यादि की व्यवस्था की गई। पहनने के लिए कमीज, पैजामे, बंडिथाँ, जर्सी, कोट तथा द्योहने के लिए कम्बल व रजाइयाँ द्यादि दी गईं। पहले तो इन वस्तुत्रों की शृत्ति टीक नहीं हुई, किन्तु बाद में यह सन्तीपप्रद हो गईं। इसके द्यानिरिक्त सरकार ने शरणार्थियों को शिच्चा चिकिरसा तथा मनोरंजन त्यादि की भी सुविधाएँ प्रदान की। इन सब बातों के होते हुए भी इन शिविरों में कुछ भ्रष्टाचरणा भी फैला किन्तु सरकार ने उसको रोकने का प्रयत्न किया। १८४६ की द्यमेल तक भारत सरकार ने शरणार्थियों पर २६ करोड़ रुपया खर्च किया। १८४६-५० के बजट में शरणार्थियों के पुनर्सस्थापन द्यादि के लिए ३८ करोड़ रुप लाख रुपया स्वीकृति किया गया था। प्रान्तीय सरकारों ने भी इस दिशा में करोड़ों रुपए खर्च किए।

पुनसँस्थापन की समस्या — शरणार्थियों के लिए भोजन तथा वस्त्र की व्यवस्था करने के ख्रातिरिक्त सबसे बड़ी समस्या उन्हें पुनसंस्थापित करने की है। यदि इनकी स्थिति को सुधारने के लिए, इनकी पुनर्मन्थापित करने के लिए कोई ख्राच्छा प्रयत्न नहीं किया जाता तो इसका प्रभाव देश की ख्रार्थिक स्थिति पर बड़ा बुरा पड़ेगा। यदि इस ख्रोर उचित ध्यान न दिया गया तो हमाग राष्ट्र इन कुशल, स्थर्थ व्यक्तियों के लाभ से वंचित रह जायगा। वास्तव में यह हमारे लिए बड़े दु:ल की बात है कि इसाय देश ख्रार्थिक हिट से इतना पिछड़ा हुद्या है कि इस विशाल मानवीय शक्ति का उचित उपयोग नहीं कर सकता। हमारी सक्ते बड़ी ख्रावश्यकता यह है कि हम इन विस्थादितों के पुनसैस्थापन के लिए उचित व्यवस्था करें। डा० एल० सी० जैन महोइय ने, जो कि भारत सरकार के पुनसैस्थापन विभाग के ख्रार्थिक सलाहकार थे, शरणार्थियों के बसाने, पुनसैस्थापित करने के लिए एक ख्रच्छी योजना बनाई थी। यदि इस योजना का ईमानदारी से पालन किया जाय तो इस दिशा में ख्रच्छी सफलता मिल सकती है।

यदि पुनसंस्थापन की थोजना को वैज्ञानक इंग से कार्यान्वित करना है तो हमें सबसे पहले इस बात का पता लगाना होगा कि कितने ऐसे विस्थापित हैं जिन्हें पुनर्सस्थापन की आवश्यकता है। पुनर्सस्थापन की गणना के अनुसार १६६० की दिसम्बर तक पश्चिमी पाकिस्तान से आनेवाले शरणाथियों की संख्या ५० लाख तथा पूर्वोय पाकिस्तान से आनेवालों की संख्या ३० लाख थी। साधारणतया भारत से पाकिस्तान के लिए मुस्लमान भी इसी संख्या में गए हैं। परन्तु यहाँ पर एक बात कह देना अनुचित न होगा वह यह कि यहाँ से जो मुसलमान पाकिस्तान गए उनमें से अधिकांश मजदूर, कारीगर, शिल्मी वगैरा थे किन्तु जो गैर मुसलमान शरणार्थी पाकिस्तान से भारत में आए वे मुख्य रूप से उद्योग-धन्धों में लगे रहने वाले, व्यावसायिक तथा अन्य पेशेवाले लोग थे जिनका कि रहन-सहन का स्तर काकी ऊँचा था। इस प्रकार हमारी शरणार्थियों की यह समस्या और मी कठिन हो गई है। अतः पुनर्सस्थापन की इस समस्या को हमें बड़ी सावधानी? से हल करना होगा। इसे एक अखिल भारतीय समन्या के आधार पर इल करने में काफी मुविधा मिलेगी। शरणार्थी पायः भारत के सभी राज्यों में फैल गए हैं और सभी राज्यों को अपने-अपने चेत्र के शरणार्थियों की व्यवस्था करना ही अयस्कर है।

पुनर्सस्थापन की दृष्टि से शरणार्थियों को दा भागों में बाँटा जा सकता है—एक नगरों में रहने बाले शरणार्थी तथा दूसरे प्रामीण शरणार्थी। पश्चिमी पाकिस्तान से मास्त में प्राने वाले शहरी शरणार्थियों की संख्या अनुमानतः २० लाख तथा प्रामीण शरणार्थियों ी एँकिस अनुमानतः ३० लाख तथा प्रामीण शरणार्थियों ी एँकिस अनुमानतः ३० लाख तथा प्रामीण शरणार्थियों ी एँकिस अनुमानतः ३० लाख थी। हमें इन दोनों चेत्रों के रहने वालों की आवश्यक्षता का ध्यान स्थान स्थित हान का वालमा होगा।

पुनसँस्थापन के लिए उपलब्ध दाधन - राश्माधित के पुनर्सस्थापन के लिए सबसे पहली आवश्यकता उनके रहने के लिए निवासर तन गण अधि लेगाणन के लिए रोजगाए की है। यदि हम भारत से जानेवाले मुसलमानों तथा पाकिस्तान से भारत में आनेवाले दिन्दुओं की छोड़ी हुई सम्पत्ति की ओर हण्टि डालें को हमें पता चल आयगा कि दोनों की छोड़ी हुई सम्पत्ति में बड़ा अन्तर है। पश्चिमी पंजाब में हिन्दुओं तथा निक्यों की छूटी हुई स्मि ६७ लाख एकड़ थी जब कि पूर्वी पंजाब में मुसलमानों द्वारा लेडी गई मूम केवल ४५ लाख एकड़ थी जिसमें से ११५ लाख एकड़ हिसार तथा गुरगाँव जिले में वहाँ जी प्रसलों की शुन्दा की आया नहीं जा सकती। यही हाल निवास-स्थान या घरों का भी है, दिन्दुओं तथा विक्यों न पांजनात में जो भकान होड़े हैं उनकी संख्या तथा कीमत दोनों में मारत में मुललमानों द्वारा छोड़े गण न लनों से कहीं आंतर हैं। अब रही रोजगार की बात, इस सम्बन्ध में भी विशेष आया नहीं की जा सकती करों कि वहाँ से आने वाली जनसंख्या का अधि लेश उद्योग, अवसाय तथा नीकियों में लगा रहने बाला समुश्य है, इन चेशों मारत में पहले से ही हिन्दुओं और सिक्यों का अधि लग है, जो वहाँ से गुललमान पाकितान गण हैं वे मुख्यकर कारीगर, मजदूर आदि थे।

प्रामीस पुनसंस्थापन ( Rural Reliabilitation ) प्रामीण शरमार्थियों जिनमें विशेषकर किसान, छोटे-छोटे दुआनशर, महामन, कार्यनर छादि है आक्श्यक है कि समसे पहले विस्थापित छपकों को पुनर्संस्थापित किया गान । पूर्वी पंजाब की सरकार ने मूमि-वितरण के लिए एक सुन्दर योजना कार्यान्वित की थी जिसके अनुसार प्रत्येत विस्थापित छपक को सूमि वितरित की गई थी । प्रत्येक कुटुम्ब को द से लेकर १५ एकछ कि ग्रीम दी गई थी । प्रक्श्री खेती के लिए सामूहिक पद्धति का अनुसरण किया गया था किन्तु यह बीजना अन्त्री तगढ़ सफल नहीं हुई । इससे बहुत से लोगों ने अनुसित लाम उठाने की कीशिश्र की । यु कीशों ने अनुसर-अलग स्थानों में विभिन्न नामों से भूमि अपने अधिकार में करवादी, उस पर मिलने नाल तकाबी आदि से लाग उठाया और भूमि के जीतने या उस पर खेती करने का प्रवन्न नहीं किया।

भारतीय संघ के विभिन्न राज्यों में पश्चिमी पारिश्तान से शाने ताल कामाग ६,२४,००० प्रामीण कुटुम्बों को खेती के लिए भूमि वितान कर दी गई है । इन लोगों को खेती के ले के लिए भूमि वितान कर दी गई है । इन लोगों को खेती के ले के लिए यूर्वि खुदबाने के लिये आर्थिक सहायता भी दे दी गई है । १६५० की भितम्बर कि इस मः में भारत सरकार का कुल ५,००,००० रुपवा खर्च हुआ । अब भी १५,००० परिवारों के लिए जाम की व्यवस्था करनी है । आवश्यकता इस बात की है कि ऐसे भू-स्वामी जो खेती नहीं करते उन्हें खेती के लिये भूमि न देकर अन्य धन्तों में लगाने का प्रयत्न किया जाय तथा हर्जाने के रूप में उन्हें कुछ रक्म दे दी जाय । ऐसे लोगों को निकालकर भारत सरकार को केवल बीत लाख आवश्यक्त में अन्त्र श्रीम की क्वावस्था करनी होगी । यह तो हम पहले कह ही चुके हैं कि अभी देश में अन्त्री श्रीम की कमी है । इस्तिये हमें सिचाई तथा भूमि के उपादेयकरण की थोजनाओं से इस दिशा में सुधार करना होगा । भारत की ६३५ लाख एकड़ भूमि ऐसी है जो बेकार है और जिसका उपादेयकरण करना होगा । भारत की ६३५ लाख एकड़ भूमि ऐसी है जो बेकार है और जिसका उपादेयकरण करना होगा । भारत की ६३५ लाख एकड़ भूमि ऐसी है जो बेकार है और जिसका उपादेयकरण करना होगा । भारत की ६३५ लाख एकड़ भूमि ऐसी है जो बेकार है और जिसका उपादेयकरण करना आवश्यक है । इसके उपादेयकरण से खेती के लिए हमें काफी भूमि मिल जायगी । इसके अतिरिक्त ताजाओं के सुर बोले के खुरवाने, भाकरा बाँभ, नानगत्न व दामोदर घाटी जैसी योजनाओं के पूर होने

पर भी हमें इस दिशा में कार्त लाग पहुँचेगा। शावश्यकता इस बात की है कि कृषि के श्राधुनिक पद्धित के श्राचुसार विकास करने के लिए सभी प्रयक्ष किये जाँग जिससे कि श्रिषक से श्रिषक उत्पादन हो सके। शहरों जुनसे शिष्ट्रिया कि शहरी कि श्रीषक उत्पादन हो सके। शहरों जुनसे शहरी पर लाख हिन्दु श्री श्रीर सिक्खों में श्राचुमानतः एक लाखलांग ऐसे हैं जो बहे पैमाने पर किए जाने वाले उद्योग-धन्धों, व्यागर तथा नौ हिर्सों श्रादि में लगे थे। इन लोगों के लिये इन्हीं उद्योग-धन्धों में लगना श्रव्हा होगा। श्रावस्थ छोटे तथा यह पैमाने पर किए जाने वाले उद्योग करने के लिए

सभी प्रयत्न किये जाने चारिए, तथा इन्हीं उद्योगों में इन विस्थापितों को पुनर्संस्थापित करने की कीरिशा करनी नाहिए। ऐसे उद्योग धन्में जिनका विकास किया जाना अत्यन्त आवश्यक है उनमें सूत ातना व बुनना, भोजे व बनिशहन का काम, रंगाई व छुपाई, गलीचे बनाना, कर्ज़ों के अभीचे, दुन्बशाला, मुर्गी स्था शाद की मिस्लयों को पालना, तेल, साबुन, खेल के सामान, विलीने, लाइनी के प्रनीचर, चमड़ा, क्रमज, साहिक्ल आदि के उद्योग प्रमुख हैं। अब इनका अच्छी तरह विकास किया जाता है तो इनमें कम से कम तीन लाख आदिमयों को घन्या मिल जायगा। इन उद्योगों में सकलतापूर्वक कार्य करने के लिये शरणार्थियों को उचित शिक्ता भी दी जानी चाहिये, इसके लिये शिल्पा शिविर खोल दिए गए हैं।

कुटीर उद्योगों या छोटे पैमाने वाले उद्योगों के द्यतिरिक्त विशाल पैमाने के उद्योगों को भी विकसित करना चाहिए। परन्तु इस प्रकार के विशाल उद्योगों की सकलता सरकार की सिक्रेय सहायता पर ही निभेर है। इसके लिए यदि एक श्रौद्योगिक विकास सिमिति, Industrial Development Board) तथा ऋण्य द्याः देने के लिये एक राष्ट्रीय पुनर्संस्थापन द्रर्थ-प्रदन्धन संस्था (National Reliabilitation Finance (orporation) की स्थापना से अच्छी सहायता मिल सकती है। इस दिशा में भारत सरकार ने अच्छा प्रयत्न किया है, उद्योगपतियों को ऋण प्रदान किया गया है। इन विशाल पैमाने के उद्योगों में जो कि शरणार्थियों के लिए उपयोगी होंगे मुख्य उद्योग दोन्तीन सूती व ऊनी कपड़ों की मिलों, सरकारी कार्यों के लिए उपयोगी होंगे का करखाना, मोटरों की मरम्मत व तारपीन के तेल के कारखाने, मुद्रणालय, दियासलाई, चीड़ की लकड़ी, लकड़ी काटने द्यादि के उद्योग मुख्य हैं।

छोटे तथा बड़े पंमाने पर किये जाने वाले उद्योगों के अतिरिक्त विस्थापित ध्यापारियों के पुनर्सस्थापन का प्रश्न आता है, यह समस्या कुछ किटन है। व्यापारियों के लिये सुख्य रूप से दो चीजों की आवश्यकता होती है एक तो नगर में रहने के लिए स्थान तथा व्यापार के लिए पूरी सुविधा। ये दोनों वार्ते ही किटन है। इसके साथ ही उन्हें ऋण की भी आवश्यकता होती है। इन किटनाइयों के होते हुए भी हमारी के द्रीय तथा राज्यों की सरकारें इस और प्रयत्नशील हैं। शरणाधियों के रहने के लिए दिख्ली, उत्तर प्रदेश के कुछ जिलों, विहार, पश्चिमी बंगाल आदि में बस्तियाँ बनाई गई हैं। इन प्रदेशों में विस्थापितों के लिये स्टाल या छोटी-छोटी दुकानें भी दी गई हैं। पूर्वों पंजाब की सरकार ने इस दिशा में बड़ा सराहनीय कार्य किया है। इन विस्थापितों के शिद्धा आदि की भी काफी एन्छी व्यवस्था की गई है। कुछ स्त्रियों, बच्चों तथा बुद्धों को राज्य की और से पालित पोषित किया जा रहा है।

उपरोक्त बातों को देखने से पता चलता है कि हमारी केन्द्रीय तथा राज्य की सरकारें शरण। थीं समस्या को हल करने में काफी सफल हुई हैं। ख्राशा है निकट भविष्य में ये विस्थापित अपनी पूर्व समृद्धि को प्राप्त कर ख्रानन्द और सन्तोष के साथ ख्रपना जीवन यापन कर सकेंगे।

# परिशिष्ठ—१ खनिज पदार्थों का उत्पादन

!	सोना	कचा लोहा	मैगनींज ०० टना	श्रभ्रक	ताँवा (कचा)	इल्मनाइट	इमारती सामान ००० रुपयों में
	त्राऊंसों में	मे	में		(टनों में)	(टनों में)	मूल्य
१६३८	२२१,१३८	२७४४ .	६६=	१२३,१६६	२८८,१२७	२५२,२२०	११२,६५
3\$38	३१४,५१५	३१५ इ	288	•	३६०,६२४	२३७,८३५	१०४,५७
१६४०	३८९,३२४	३१०४	<b>ड</b> ्ड	,	४०१,२६३	२६३,१५२	६६,१३
१६४७	१७१,७०४	२४६८	848	१३६.३०⊏	३२३,०३५	२६०,६५५	३५⊏,१४
12838	१८०,४३०	२२८५	<b>५</b> २६		- 1	२२६,४१५	३१६,२=
3838	१६३,८७१	3029	६४६	१५१,७०६	३२६,३०४	२५०,०२३	₹00,₹8
	१६६,=४=	28 X 3 9	802		३६०,३०८	, ,	- , , , ,

नोट - उपरोक्त ग्राँक इ द्वितीय परिच्छेद ( पृष्ठ संख्या ६ से २८ तक ) के साथ पढ़ें।

## परिशिष्ठ-२ वस्तुओं के मूल्य का देशनांक (आधार अगस्त १९३९ = १००)

	य प्राचान	कचा माल	निर्मित वस्तुएँ	निर्मित बस्तुएँ	फुटकर वस्तुएँ	साधारण देशनांक	,
जनवरी	308.8	४८६.२		'1			,
फरवरी	३६५.३	₹.₹38		4			
मार्च	३६६.२	8.038					
श्रप्रेल	₹.33\$	3.828	३३२.७				
मई	808.8	3.828	0. 25 5				
जून	* 802 E	0.038	३३५.५				
जुलाई	४२२.८	3.404	३३६.६				
श्रगस्त							
<b>सितम्बर</b>			3.385	३५०.४	5,030	४१२.५	
	870.3	420.8	38€.€	३५०.४	७२८.६	888.8	
नवम्बर				३४६.५	2.880	3.098	
दिसम्बर			३५१.०.	340.0	७१८.०	४१२.६	
जनवरी			३५८.८	३५३.५			
फरवरी	828.0	५५६.५	३७१.६	७. उड़्	७०६.३	४२३.४	
माच				३८७. २	७५३.४	४३८.६.	
			<b>रद७</b> . द	888.9	७५१.५	४५७.५	
			3.025	880.2	७२३.३	४५६.८	
			३८६.०	8.308	8.890	४५६.५	
				804.8	७२४.६	880.0	
			३७६.१	\$ . 335	0.390	४३७.६	
				¥.338	७२१.१	४३५.१	٠.
						४३५ . ६	
	3.236	8.808			७५२. १	¥33.8	
	मार्चे श्रप्रेल मई जून जुलाई श्रमस्त सितम्बर सम्बर तिसम्बर तिसम्बर जनवरी फरवरी मार्चे जुन है श्रमस्त सितम्बर सम्बर तिसम्बर	मार्च ३६६.२ प्रप्रेल ३६६.२ प्रप्रेल ३६६.२ प्र्यं १८९.८ प्रगस्त ४२६.५ प्रगस्त ४२६.५ प्रान्द्रवर ४२७.३ त्वम्बर ४२३.६ त्वम्बर ४२३.६ परवरी ४१३.५ परवरी ४१३.० मार्च ४१२.३ प्रप्रेल ४१२.३ प्रप्रेल ४१२.३ प्रान्द्रवर ४१२.३ पर्वे ११२.८ प्रप्रेल ४१२.३ प्रान्द्रवर ४१२.३ प्रप्रेल ४१२.३ प्रान्द्रवर ४१२.३ प्रप्रेल ४१२.३ प्रान्द्रवर ४१२.२ प्रप्रेल ४१२.३ प्रान्द्रवर ४०६.५ प्रप्रेल ४१२.३ प्रान्द्रवर ४०६.५ प्रप्रेल ४१२.३	मार्च ३६६.२ ४६०.१  प्रप्रेल ३६६.३ ४८३.६  पर्व ४०१.२ ४८५.६  जून ४०२.८ ४६०.७  जुलाई ४२२.८ ५१३.१  खागस्त ४२६.५ ५१३.१  खागस्त ४२६.५ ५१३.१  खागस्त ४२६.३ ५२०.०  दिसम्बर ४२४.३ ५२०.०  दिसम्बर ४२३.० ५५६.५  मार्च ४१२.० ५५६.५  मार्च ४१२.३ ६८६.१  जुन ४१२.८ ६८६.१  जुन ४१२.८ ६८६.१  जुन ४१२.८ ६८८.७  जुन ४१२.८ ६८०.६  जुन ४१२.८ ६८०.६  जुन ४१२.८ ६८०.६  जुन ४१२.८ ६८०.६	मार्च इह्ह. २ ४ह०. १ ३३८. २ मई ४०२. ८ ३३४. ० ३३६. ६ ३३४. ० ३३६. ६ ३३४. ० ३३६. ६ ४०२. ८ ३३४. ५ ५०२. ८ ३३४. ५ ५०२. ८ ३४६. ६ ४४१७. ० ३४६. ६ ४४१०. ० ३४६. ६ ४४१०. ० ३४६. ६ ४४१०. ० ३४६. ६ ४४१०. ० ३४६. ६ ४४१०. ० ३४६. ६ ४१४. ० ३४६. ६ ४१४. ० ३५८. ८ ३४४. ० ३५८. ८ ४१४. ० ३५८. ८ ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ६ ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५८. ६ ३५४. ० ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ६ ६ ४४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३५४. ६ ३४४. ६ ३४४. ६ ३४४. ६ ३४४. ६ ३४४	मार्च इह६.२ ४६०.१ ३३८.२ ३४७.४ मई ४०२.६ ३४८.८ ३३४.० ३४८.३ खलाई ४२२.८ ५२३.८ ३३४.० ३४८.३ खलाई ४२२.८ ५२३.१ ३४६.६ ३४८.४ ५२०.१ ३४६.६ ३४८.४ ५२०.१ ३४६.६ ३४८.४ ५२०.१ ३४६.६ ३४८.४ ५२०.१ ३४६.६ ३४८.४ ५२०.१ ३४६.६ ३४८.४ ५२०.१ ३४६.६ ३४८.४ ५२०.१ ३४६.६ ३४८.४ ५२०.१ ३४६.६ ३४८.४ ५२०.१ ३४६.६ ३४८.४ ५२०.१ ३४६.६ ३४८.४ ५२०.१ ३४६.६ ३४८.४ ५२०.१ ३४६.६ ३४८.४ ५२०.१ ३८८.४ ५२०.१ ३८८.४ ५२०.६ ३८८.४ ५२०.० ३४८.६ ३८८.४ ५२०.० ३४८.८ ३८८.४ ५२०.० ३४८.८ ३८८.४ ५२०.० ३४८.८ ३८८.४ ५२०.० ३८८.८ ४८०.२ ५८०.६ ३८८.४ ५८०.६ ३८८.४ ५८०.६ ३८८.४ ५८०.६ ३८८.४ ५८०.६ ३८८.४ ५८०.६ ३८८.४ ५८०.६ ३८८.४ ५८०.६ ४८०.२ ५८०.६ ४८०.६ ४८०.२ ५८०.६ ४८०.६ ४८०.२ ५८०.६ ४८०.६ ४८०.२ ५८०.६ ४८०.६ ४८०.२ ५८०.६ ४८०.६ ४८०.६ ४८०.२ १८०.६ ४८०.६ ४००.२ १८०.६ ४८०.६ ४००.२ १८०.६ ४८०.६ ४००.२ १८०.६ ४८०.६ ४००.२ १८०.६ ४८०.६ ४००.२ १८०.६ ४८०.६ ४००.२ १८८.६ ४८०.६ ४००.२ १८८.६ ४८०.६ ४००.२ १८८.६ ४८०.६ ४००.२ १८८.६ ४८०.६ ४००.२	मार्च इहह. १ ५७४. १ ३३८. ६ ४००. १ ७५४. ६ इत. ७ १८०. १ ३४८. ६ इ००. ६ इ००	भारते ४०६. स स्टार व क्षेत्र म क्षेत्र क क्षे

परिशिष्ठ—3 भारतीय संघ का चेत्रफल श्रीर जनसंख्या (सन् १६५१ को जनगणना के प्रारम्भिक श्रांकडे)

राज्य	चेत्रफल ( वर्ग मीलों में )	1	जनसंख्या	
	1	[		प्रतिशत बढ़त
·,		१६५१	\$838	(+)या घटत (-)
श्रासाम	८५,००७ (ग्र)	६,१२६,४४२	७,५६३,०३७	
बिहार	७६,३३०	४०,२१८,६१६	३६,५४५,५७५	80.8
बम्बई	. १ <b>१</b> १,४३४	34,883,448	२६,५०६,६६८	+ 28 =
मध्यप्रदेश :	१३०,२७२	२१,३२७,८९८	१६,६३१,६१५	<b>=                               </b>
मद्रास	१२७,७६०	५६,६५२,३३२	88,580,405	+ 68.5
उड़ीसा	६०, १३६	१४,६४४,२६३	१३,७६७,६८८	- <b>६</b> °४
पंजाब	३७,३७८	१२,६३८,६११	१२,५६३,६२८	· • • *
उत्तर प्रदेश	११३,४०६	६३,२३४,११=	प्रह,प्रश्ह,हरर	339 m
पश्चिमी बंगाल	३०,७७६	२४,७८६,६८३	. २१,८३७,२६५	1. 65.A
हैदराबाद	दर,१६ <b>८</b>	१८,६५२,६६४	१६,३३८,५३४	- 88.5
मध्यभारत	४६,४७८	७, ६४१, ६४२	७,१५१,५०२	? ? ?
मैस्र	₹,85€	६,०७१,६७⊏	७,३३६,१४०	ं २३∙⊏
पेप्सू	१०,०७८	<b>३,</b> ४६⊏,६३१	३,४२४,०६०	
राजस्थान	१३०,२०७	: १५,२६७,६७६	१३,२८२,१०५	. १५ ૨
सौराष्ट्र	₹૧,ં૪५१	४,१३६,००५	<b>३,४३०,⊏६२</b>	~ ₹5*¥
ट्रॉवनकोर कोचीन	8,888	६,२६५,१५७	७,४६२,८३	-े. २३ €
ग्रजमेर	२,४१७	६६२,५०६	المحرود	१७५
भोपाल	६,८७६	द३८,१०७	७८५,३२२	+ 4"=
विलासपुर	, 8×3	१२७,५६६	११०,३३६	1. 68.8
कुग	१,५८६	२२६, २५५	. १६⊏,७२६	+ \$ <b>Y</b> · <b>X</b>
देहली	4,७⊏	१,७४३,६६२	3,50,53	60.0
हिमांचल प्रदेश	१०,४५१	६८,४३७	દરૂપ, રપ્રદ	+ 4.=
क ब्ल	१६,७२४	प्रह७,⊏२५	400,000	<b>१३</b> °४
मनीपुर	⊏,६२⊏	४७६,०५८	५१२,०६६	4.63.6
त्रिपुरा	8,032	₹3,230	प्र३,०१०	
विंध्यप्रदेश	२३,६०३	३,५७७,४३१	३,३५३,०१६	& 'O
श्रन्डमान श्रौर	1			्र १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १
निकोबार	३,२१४	३०,६६३	३३,७६८	- 4
सिक्कम	२,७४५	१३५,६४६	१२१,५२०	47-88-4
योग	१,१७६,⊏६१	₹44,5€2,678	₹१४,⊏₹0,१€0	

(अ) अपूर्ण

नोट १ — जम्मू तथा काश्मीर — विशेष परिस्थितियों के कारण १६५१ की जनगणना यहां नहीं हुई। राज्य का च त्रफल ८२,२५८ वर्गमील है। १६४१ की जन गणना के अनुसार वहाँ की जन संख्या ४०,२००० थी। १६५० की विधान (जनसंख्या अनुमान) आज्ञानुसार १-३५० की दहाँ की जनसंख्या का अनुमान ४३,७०००० लगाया गया।

आसाम के भाग 'ब' के कबायली चेत्र-त्राज तक यहाँ कभी जनगणना हुई ही

नहीं । एक स्थानीय अनुमान के अनुसार वहाँ की आबादी ५,६०,६३१ आँकी गई है।

नोट २ उपरोक्त आँकडे तृतीय परिच्छेंद (पृष्ठ संख्या २६ से ५५ तक) के साथ पैके 1

## परिशिष्ठ-४ फसलों का उत्पादन

## खाद्य फसलों का उत्पादन

	चावर	त	गेह	<u>*</u>	श्रन्य ह	प्रनाज	च	ना
	चेत्रफल	उपज	<b>चे</b> त्रफल	उपज	<b>चेत्र</b> फल	उपज	न्नेत्रफल	उपज
	००० एकड़ों में	००० टर्नो में	<b>०</b> ०० एकड़ों में	००० टनों में	००० एक <b>ड</b> ों में	००० टनों में	००० एकड़ों में	००० टर्नो में
3538	७३३६८	२३६६३	34888	६६६३	: ६८६०४	१४२४५	१३७२७	3003
१६४७	६०६८७	१६८५६	२४३४८	४७४४	७६४३०	१३८६६	१६६७१	३५६६
१६४८	६०८१८	8E4=8	२०३५३	५३८६	33500	१४६१७	१६३३६	४५०३
3839	७०३४७	-2808E	२१८५४	५४७१	७७०२६	१२५०६	99866	8444
१६५०	ं ७१६६०	२१६१३	२३६२७	६११०	६३७३७	१३६०६	२०३८७	३६४२
१४३१	, ७३५४३	१६७३४	२३७६२	६५२२	2802	१२७५२	१६३७५	३७६४

	मू गफर	त्ती .	गन्ना		चाय	[	काफी	•
	चेत्रफल ।	उपज	चेत्रफल र	कर व	चेत्रफल ।	उपज	चेत्रफल	उपज
	००० एकड़ां में	००० टनों में	००० गु एकड़ों में ट	ण००० नों में	००० एकड़ों में	लाख पौडों में	००० एकड़ों में	लाख पौडों में
3838	⊏५०६	३२१९	\$ 230	३३८७ ।	८३२ '	४५३०	१८१	800
083\$	१०२६७	3455	३५२८ '	४६१३	७६५	<b>५६२०</b>	२०२	035
१६४८	30008	३४४१	8089	1503	७६८	<b>५</b> ७२०	२१५	340
3438	६१६५	8037	३७५२	४८६६		-	२१८	. 03\$
१६५०	, ६८३२	3088	\$ \$ 78	४६३८		acusting in		-
9848	180803	३३३१	४१३८ '	१४६२				

## अखाद्य फसलों का उत्पादन

स्ई	बुट	तेलइन	तम्बाक्	रबड
क्रेत्र पत्त भ में उपज ००० गांठों में	सेत्रपत ००० एक्डो में उपज ००० गाँठों में	होत्रपत्त क्रिक्टो में उपज ००० टनों में	त्तेत्रपत्त ००० एकडों में उपज ०००	बेत्रफ्त ००० एकडो में उपज लाख पौन्डों में
१६३६ २३४६० १०४१	३१६१ ६७३⊏	१४६३३ १८७२	1380381	१३३ ३२०
१९४७ ११६७१ २१६८	६५२ १६४८	१२६५२ १५६०	८८४ ५७०	१५६ अपूर्ण
१६४८ १०६४५५ २१८८	ू दरे४ २० <b>५५</b>	१३६८६ १७०६	७८४ २४२	१६२ ३५
१६४६ ११२६३ १७६७	११६३ ३०८६	१४५२५ १६२०	८०३ २५५५	१६७ ३५
१६५० १२१७३ २६२८	१४५४ ३३०१	१५०५३ १७६३	<b>८३७ २५३</b>	१७० ३५
१६५१ १३८५६ २६२६	१६५१ ४६७⊏	१५५०८ १७३८	८३६ २४६	

नोट-उपरोक्त ग्राँक रे पाँचवे परिच्छेद ( पृष्ट संख्या ६४ से ८३ तक ) के साथ पहे ।

परिशिष्ट--- प्रमासतीय संघ का १६५० और १६५१ का औद्योगिक उत्पादन

में। बाबि गण्डों मी 1000 हब्दिनेटमें 1000 हब्दिनेटी वाबि ग्रांस में। वाबि गण्डों में 1000 ट्यों में 1000 हब्दिनेटी वाबि ग्रांस में। 000 ट्यों में 1000 ट्यों में 1000 ह्यों में 1000 ह्यों में 1000 ट्यों में 1000 ट्यो		लोहा	इस्पात	10.	कपड़ा	अंट	कागज	19	। दियासलाई	शङ्ख	मीनेटर
## 6 E E E E E E E E E E E E E E E E E E	~ 1	1	-	न वि	लाख गजा में।	4:		0008 8132	लाख ग्राम		Jahre Har
다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다		24. A	W. W.	११०३	इंडिंड		3. 438	3 0 5	9.0		الموم وطا
1		420.2	ু মুকু মুকু	E CL	इ ३०६		0.23			٠,	ל איני איני איני
		9.0%	n.	8000	इश्रेड		6,57	. เม	· 6		× 0 0 0
다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다 다		25 T	G. 39	9808	8		N. 88.	1 5 X	, u	. "	× × ×
다 다 아 · · · · · · · · · · · · · · · · ·		8.25. n	୭. ଅ୭	ន្ត្	0000	3.00	34.042	ر د د د د	) G	و م	0.0%
다는 다른		વ. શહ્ય	, e	8083	W ar	, m	\$ 00 X		<b>&gt;</b> 10	יש פי	9) ~ ~
中央		8. 9. 8°	52.R	(U)	300	,	> 5U.6	, 2 , 4 , 4	r (	0 1	× . 80 %
क्. क.         G26         २३४५         ३५०५         २५५००         २५५००         २५५००         २५५००         २५५०००         २५५०००         २५५०००         २५५०००         २५५०००         २५५०००         २५५०००         २५५०००         २५५०००         २५५००००         २५५००००         २५५००००         २५५०००००००००००००००००००००००००००००००००००		4.88.0	7. W	यथ	2000	w		Y 0	<b>Y</b> 17	ه ښد د د	9 ***
क         प्रकार कर के कि		ar ar ar	m m	969	24 62	٠,>	1 DU 2	0 · 10 · 10 · 10 · 10 · 10 · 10 · 10 ·	», t	× .	2 X
क         विक. प्र.         क		ัน เก	ก กั	9.24	# \$\disp\{\partial}\$	*	1 45	V 0 7 0 7	* (	> : > :	रश्य स
6 प्रह. के १००५ के १९०३ के १८२ के १९३, के १९३		° . %	7. W	we w	( A)		1 1 1 1 1 2	e (	o "	× 1	0.8
त्र. ४         १०६१         ३०६००         ३०६००         ३०६००         ३०६००         ३०६०००         ३०६०००         ३०६०००         ३०६०००         ३०६००००         ३०६०००००००००००००००००००००००००००००००००००		\$ × ₹ × \$	S. 3.	2000	m o		r u	2 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2. ! J. !	9 >>	ed mr
0         50.5         35.5         35.5         35.5         35.5         35.5         35.5         35.5         35.5         35.5         35.5         35.5         35.5         35.5         35.5         35.5         34.5         3		838.C	×. گا	cho d	, in		y	٠ . ا ک	17°	540.0	2.88.8
४         दह. प.         १०३६         ३३५५         पर. ०         १५०. १         १६०. १         १८०. १		0.33	, w	, w	2 44		7	ਤਾਂ ਪੁ ਨਾ	जर्ब (२	ಾಂಗಿ ಾ	288.3
स्तार्थ क्षेत्र क्षेत		× 9××	a di	4 m	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	*	1 2 2 1	O . X	>>	श्यह. ७	250.6
ह दट. ह १०७५ ३६२५ ८०.० ५६८. ५६.७ १६.७ १६.७ १६.० ५६.० ५६.० ५६.० ५६.० ५६.० ५६.० ५६.० ५		m >m >m >m	i m	4700	9 J	,	440.5	9	٠ د د		० अर्राट
८२२.१       १०७८       ४५.०       ५६.६       १४.०       १८.६       १४.०		× × × × × × × × × × × × × × × × × × ×	1111	7007	2000	, i	202	ស ស ស	र्भ	0	रूप०.०
४ ८६.६         १११०         ३५१०         ३५१०         ५५०००         ५५०००         ५५०००         ५५०००         ५५०००         ५५०००         ५५०००         ५५०००         ५५००००         ५५००००         ५५००००         ५५०००००००००००००००००००००००००००००००००००		१३त. ७	n: 1)	2010	4 7 7 7 Y	9. 8.	448.0	9 3 3	W.	113	शहत. ७
8 दर्श ११३० १५० १५० १५० १५० १५० १५० १५० १५० १५० १५		X. 888	i di	*00*	ර ය ස් ස ස ස	*	9.077	ul ul	200	w. N	
6 दर्र १६२० इंद०० ५५.७ २२२.४ ६०.० २५ ३.६ ४ द०.७ १९७६० इंदे७ ६६.३ २२६.४ ५६.० २२ ४.४ य अप्राप्य अप्राप्य समाप्य ट०.२ २२८.३ अप्राप्य अप्राप्य प्राप्राप्य		5 670	y 13	0 0 0 0	0 4 6	*	\$ . \$ \$ \$	ये. ४	जर्र (४		2000
		5 800	V	0 000	0 1		222.8	0	*		26 % . ×
अप्राप्त अप्राप्त ट०.१ ११८.१ प्र.० ११ ८.६.		> 9×8	y 9	000	0 in 1		256.8	0. W	2		> 28
अवस्थि समाप्त हर्ः र १२७ ३ समाप्त अमाप्त यानाय सम		and the	2.01	4000	350	Gr.	रस्ट. र	0.8%	<u>م</u>	น	350.0
		Lieu	XX	で  大  大  大	श्रमाज		m' 900	郑和四	अप्राप्त	स्राप्त	अप्राप्त

नोट - उपरोक्त अभिहों को अठारहनें और उन्नीमनें परिच्छेद ( पूछ मंक्या २५७ मे २६७ तक ) के माथ देखें।

# परिशिष्ठ—६

## रेलवे वजट

	,	*		
	वास्तविक	बजर '	संशोधित तखमीना	बजर
	१६५०-५१	१९५१-५२	१६५१-५२	१६५२-५३
कुल श्राय-	२६३	३७६	१८८ .	388
प्रबन्ध में कुल व्यय	१८०	१८७	१६६	203
विविध व्यय	ય	G	9	9
विसाई संरचित कोष में दिया गय	ा ३०	३०	३०	30
कुल राज स्वागत स्थय	२१५	२२४	<b>२</b> ३ ३	580
रेलवे राजस्व से श्राय	३८	44	44	. KE
मुनाफे के रूप में मुख्य सरकारी ह	प्राय ३३	₹ ३	₹ ₹	84
वचत _	१५	२२	२२	74
annalisma A	BA			

नोट-उपरोक्त श्राँकडे बाइसवें परिच्छेद में पृष्ठ संख्या ३३२ पर रेतावे वजट के साथ देखें।

## परिशिष्ठ-७

### भारत का आयात निर्यात

आयात (हजार रुपयों में )

	खाने का सामान शराब तथा तम्बाकू ( फब, अनाब, दाख शराब आहि )	कर्चे पदार्थ श्रीर बगैर बना सामान (क्षोयले के श्रीत रक्त श्रम्य खनिज पदार्थ गोद. तेख, रहे, ऊन लकड़ी श्रादि)	बना हुआ सामान पक्का माल(हथियार, रासायनिक, द्रस्य श्रोर श्रौष्ठां रंग, विजली का सामान मरीने कागज आदि	भेत या	पोस्टल सामान श्रादि	सीम
१६५० जनवरी	१ १४७०,४४	68850	१३६०३८	<u>C</u> 3	३५१७	३८३८८३
फरवूरी	४०२,२३	८८७३८	१५३२०८	१७	३१६६	रद्धर्भ
मार्च	श्रहह, ५३	रे०१६५५	२७६३७⊏	58	२५१८	330951
श्रमल	: ३०६,३६	१८१७०५	१७०१०७	. ६१	१६१५	<b>\$</b> 28858
मई	x08,05	२३८०८६	308888	*	१८७५	35 8XEE
जून	६४४,००	5000AA	२०१७⊏१	¥	8200	४७५२११
<b>जुलाई</b>	£04,80	१६५६८६	१६०२६३	३२	१६००	४१म१३१
श्चगस्त	६१६,०६	२५६२३८	२१६३२७	६२	१६४२	४४१८७४
सितम्बर	€ 56,08	38820€	२१६७३⊏	8	3358	
श्रद्भार	६०६,⊏२	Z \$ Z G &	१८७३७२	१३६	3388	.२६३५६३
नबंबर	=======================================	<b>१०४</b> ४१६	२३०३२६	£4	१४०३	858888
दिसंबर	१३०२६५	११३४२६	<b>२१०३३०</b>	\$50	१८६७	४५६२०१
१६४१ जनवरी	११६३२८	१५१२६७	२६०६७०	ंश्य		५३,०५,२३
<b>फरव</b> री	86088	१५४१११	२६५०७३	34		<b>५१२४४८</b>
मार्च	<b>१५७६३</b> ४	१७६४१५	२२६०३६	55		५६,६१८८
श्रम ल	40 ZRRE	१८०६६६	<b>२७६९</b> ६८	१८२	२६०५	४६,६१,७१
म्ई	120620	500322	३०६५१३	\$82		3830,00
जून	१६८११०	२६६२८६	२५५०८८	₹	\$ 58.8	६६,५६,३४
<b>গুলাই</b>	50 \$=8€	२०१६६३	२६२७६१	प्र३		६७,१६,४४
श्चगस्त	86,39,08	१६५२००	<b>३०२३६५</b>	€ o	२ ३ ६ १	६६,४१,२०
सितम्बर	२३,३०,१६	१५१७५४	30E 128	२६४	3008	६६,७२,२२
श्चनदू वर	२४,०५७६	११८०८६	१५०००१	88	₹305	48,54,80

निर्यात ( इंजार दपयों में)

						-
	खाने का सामान शराव, तम्बाक्	(कोयल के स्राति- रिक्त स्रन्य खनिज पदार्थ गोंद तेल	बना हुन्ना सामान ( हथियार, रासाय	जीवित प्राणी (जानवर स्रादि )	पोस्टल सामान श्रादि	योग
१ <b>९५०जन</b> वरी	१०४६⊏२	११०६३८	२५०४७७	३२७	१३४१	4606X
फरवरी	मन्≹२६	११३०६५	२३६=५४	२५०	9 38 0	¥\$E=\$\$
माच	335808	११३२३१	3430848	६३५	२८३२	KEKEKE
श्रप्र ल	4854	44.२३६	१६६५६=	१८२	903	३१२८१८
मई	६५३४८	८०६२८	१८२११०	२६⊏	8580	\$\$08EX
जून	SKANE	46804	१६२३८६	२३८	श्रद्ध	38088
जुलाई	७६१४६	६३१७५	२१८०६५	२८७	१६३⊏	348308
<b>अगस्त</b>	१०६२६६	७०६२०	२३२५०७	328	1000	* 2 2 2 2 5
सितंबर	१४०३६४	७७२४३	२३२०१२	284	१५१७	00 F 9 K8
श्रबद्ध वर	:	१०१७५७	183005	२७०	१६३६	XXZEXX
नवम्बर	\$10008	\$ 0 × 0 ₹	३०१०⊏३	र ३७	२१२५	<b>५२३६५२</b>
दिसंबर	१२३२८४	800388	२७०६२७	838	२३३७	KEBOUY
<b>१९५१जन</b> वरी		१२२११८	३०३५२३	३२४	२७२२	६७०८६३
फरवरी	१४६२४६	१३२४७६	328 <b>2</b> 20	230	18528	६०५२६६
माच	१२३१६०	१६५५ २८	३४७८३५	₹७४	२३३४	६६६२६२
श्रप्रेल	E 19 E 0 0	१२८३१६	२६०४०८	838	3509	アニにきょに
- मई	204888	२२,८७३८	४८८५२६	388	२३६०	<b>८२६०२२</b>
जून	६७३१८	१४,१७८४	४०१६६०	838	२७६१	\$\$808E
जुलाई	१२३१३६	१००३५०	₹¥ 8=4=	४४२	2000	\$ 3000 K
<b>अगस्</b> त	१५५८६३	६७६६३	३५३२३७	840	१८०३	\$0808E
सितंबर	१७६४६५	७२०१८	३४४२३५	840	9980	KEKEKE
<del>श्र</del> क्टूबर	1	६८५५०	२५४२४६	₹⊏६	२००१	846030
	,					

नोट-उपरोक्त ब्रॉकड़े पचीसर्वे पश्चिष्ठेद ( पृष्ठ संख्या ३४६ से ४०५ तक ) के साथ देखें।

## परिशिष्ठ-=

# भारतीय संघ का बजट

श्राय ( लाख रुपयों में )

	त्रायव्ययक १६५१- ५२ के त्रनुमान	संशोधित १६५१- ५२	श्रायव्ययक १६५२-५३ के श्रनुमान
१ — सीमाशुल्क	१,५६,०४	२,३२,००	2,80,00
`२केन्द्रीय आवकारी कर	७६,६२	⊂γ,₹∘	<b>≂</b> ξ,οο
३ — निगम कर	३२,७३	<b>રૂ</b> ૭,પૂપ	३०, ४३
४ श्राय कर	=8,48	~૪,ં७પ્ર	६≃,ं६३
५श्रकीम	ર,ંરપ્ર	ર,ંહવ્ર	२,२०
६ — सूद	१,६७	2,08	२,३३
७—पंशासन	८,४२	१०,४५	5,60
⊏ मुद्रा श्रीर टकसाल	१२,३२	११, ३१	خ≢رُه۶
६ — नागरिक निर्माण	શ્રુંપ્રર	१,४१	શ,પ્રશ
१०श्राय के श्रन्य श्रोत	१२,६४	१६६०	<b>ક</b> ં,રપૂ
११डाक तार	र्,३३	₹,⊏७	2,28
१२—रेलवे	હ <sub>ુ</sub> ં <del>ર</del> 'ફ	७,३४	૭,૬૫
१३ श्रसाधारण श्रोतों से	,	્રેફ	€,₹₹
्रकुल श्राय	४,०१,८६	8, <b>E0,\$</b> 0	४,२४,६८
	व्यय		
१राजस्व पर व्यय	१४,३५	१६,६५	. १४,७६
र - सिंचाई	78	२६	् १८
३ श्रूरणकार्यों में	₹७,₹₹	३७,३०	₹4,१६
४—नागरिक प्रशासन	प्र४,२६	५६,६६	4x,8=
५ - मुद्रा श्रीर टकसाल	. ₹,€₹	₹,5₹	₹,₹०
६ - सार्वजनिक निर्माण	१३,३१	<b>૧</b> રૂ, રંપ્ર	१४,६६
७पेन्श्रॉन	૭,૨૫	5,8€	<b>ં,દ</b> પ
⊏—विविध (ऋ) शरखार्थी सहायता	€,=3	१३ं,⊏३	₹0,0€
(आ) खाद्य महायता		35,45 ·	₹¥,00
(इ) ग्रन्य सहायताएँ	2,20	४,४६	عجروا
६-राज्यों को सहायता	१४,४३	१८,०८	२०,ैरद
०—ग्रसाधारण व्यय	૧ રૂ, પ્રદ	१२,०७	१०,८६
१—सुरह्मा व्यय	१,८०,०२	१,८१,२४	१,६७,६५
कुल म्यय	३७५,७६	*o*o£	४०६२५
		१⊏ करोड़	

नोट-उपरोक्त आँकरे इकतीसर्वे परिच्छेद के पृष्ठ संख्या ४३७ और ५३८ पर दिये गए. १९५०-५१ का बजट के स्थान पर परें।

## परिशिष्ठ-६

## उत्तर प्रदेश का बजट

( हजार रुपयों में )

विवर्गा पत्र-१९५२-५३ के बजट तखमीनों का सारौंश इस प्रकार हैं:-

		मूल बजट	दोइराया	वजट
		१६५१— ५२	१९५१—५२	१९५२५३
•		रु०	₹०	4.
प्रारम्भिक शेष		६०,६२,	७,१४,११,	₹,⊏६,४४,
१ —संचित निधि —			•	
(क) राजस्व शीर्षक—				
(१) प्राप्तियाँ		६१,२४,६६,	५७,०५,६७,	६२,५४,६०,
(२) ब्यय		६१,५०,५६,	५७.०५,६७,	६३,०१,७३,
;	शेष	<b>२४,६३</b> ,		४ <b>६</b> ,⊏३,
(ख) पूँजी ब्यय		१६,७६,०४,	१४,३८,७२,	१७,०५,८२
(ग) सरकारी ऋणों से शु	<b>द्भ</b> प्राप्तियाँ .	+8,00,00,	६,१⊏,६३,	२,२५.००,
<b>(व)दूसरेऋ</b> ण श्रौर ज	मा शीर्पक-			7 (77) AN COLUMN
(१) प्राप्तियाँ	• • •	१७,५८,१६,	१४,⊏२,२२,	દ, <b>૬</b> ૧.૪૬,
(२) भुगतावे		६,१८,६१,	<i>४,२</i> ४, <i>२</i> ६,	४,१६,००,
	,	+ ११,३६,२८,	+ १०,4६,६३,	₹, <b>४</b> ४,७ <b>६</b> ,
२प्रासंगिक व्यय निधि	• • •	***	***	***
३—सरकारी लेखा				
(१) प्राप्तियाँ	• • •	१,58,88,48,	१,६५,२५,६२,	₹,४८,५०,६८,
(२) भुगतावे	* * *	<b>१,८२,८८,६५</b> ,	१,७१,८E,८३,	१,३८,३१,०४,
		÷2,52,08,	<b>— ६,६४,२१,</b>	1 40,88,58.
समस्त लेन-देनों का शुद्ध प	रिशाम	₹, <b>६</b> ¥,	4,26,56,	-63,24,
अंतिम शेष	***	<b>≈</b> €,€७,	8,54,88,	29,88,9
		And the second s		

मोट-उपरोक्त श्राँकडे बसीसवें परिच्छेट के पृष्ट संख्या ५५२ में उत्तर प्रदेश के बजट के साथ पढ़े।

## परिशिष्ठ-६

## उत्तर प्रदेश का बजट

( हजार रुपयों में )

विवर्ग पत्र-१९५२-५३ के बजट तखमीनों का सारौंश इस प्रकार है :--

	मूल बजट	दोहराया	वजट
	१६५१— ५२	१९५१—५२	9EX ? X \$
•	रु०	₹०	₹.,
प्रारम्भिक शेष	६०,६२,	७,१४,११,	₹,⊏६,४४,
१ — संचित निधि —			
(क) राजस्व शीर्षक—			
(१) प्राप्तियाँ	६१,२४,६६,	५७,०५,६७,	६२,५४,६०,
(२) ब्यय ···	६१,५०,५६,	५७.०५,६७,	६३,०१,७३,
शेष	<del>२४,६३,</del>		<b>—४६,</b> ⊏३,
(ख) पूँजी ब्यय	१६,७६,०४,	१४,३८,७२,	१७,०५,८२
(ग) सरकारी ऋगों से शुद्धप्राप्तियाँ	+ 4,00,00,	. ६,१⊏,६३,	२,२५.००,
(व)दूसरेऋण ग्रौर जमा शीर्पक-			7 Mr W I House
(१) प्राप्तियाँ	१७,५८,१६,	१४,⊏२,२२,	દ <b>,૬૧.૫</b> ૬,
(२) भुगतावे	६,१८,६१,	1,74,78,	४,१६,००,
	+१ <b>१,₹</b> €,₹ <b>८</b> ,	+20,48,63,	₹, <b>४</b> ¥,७ <b>६</b> ,
२—प्रासंगिक व्यय निधि	F # 4	***	***
३—सरकारी लेखा			
(१) प्राप्तियाँ	१,८४,४६,६६,	१,६५,२५,६२,	₹,४८,५०,६८,
(२) भुगतावे	१,८२,८८,६५,	१,७१,८€,८₹,	१,३८,३१,०४,
	₹१,६१,०४,	— ६, <b>६४,२१</b> ,	₹0,8€,₹४.
समस्त लेन-देनों का शुद्ध परिणाम	₹, <b>६</b> ¥,	<b>४,२७,६७</b> ,	<b></b> ₹₹,₹¥,
अंतिम रोष	<b>=</b> ₹,€७,	۶,८٩,४४,	e,74,92,

मीट-उपरोक्त आँकडे बसीसवें परिच्छेट के पृष्ट संख्या ५५२ में उत्तर प्रदेश के बजट के साथ पढ़े।